

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

Corteva Agriscience™ uppmuntrar och förutsätter att du läser och förstår hela SDS:en eftersom det är viktig information i hela dokumentet. Denna SDS ger användaren information om skyddet av människors hälsa och säkerhet på arbetsplatsen, miljöskydd och stöd vid räddningsinsatser. Produktanvändare och applikatorer bör i första hand hänvisas till produktetiketten som är fäst vid eller medföljer produktenbehållaren. Detta säkerhetsdatablad uppfyller standarder och lagstadgade krav för Sverige, men uppfyller eventuellt ej lagstadgade krav i andra länder.

### **AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

#### **1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn : GALERA™

#### **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Användning av ämnet eller blandningen : Växtskyddsmedel, Ogräsmedel

#### **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

##### **FÖRETAGSNAMN**

##### **Tillverkare/importör**

Corteva Agriscience Denmark A/S  
Langebrogade 3H  
DK – 1411 Copenhagen K  
DENMARK

**Kundens informationsnummer** : +45 45 28 08 00

**E-postadress** : SDS@corteva.com

##### **Leverantör**

Corteva Agriscience AB  
PO Box 7199  
SE-103 88 STOCKHOLM [www.corteva.se](http://www.corteva.se)

#### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

SGS +32 3 575 55 55 ELLER

+46 10 138 80 60

Akut ring: 112

Begär Giftinformationcentralen, ej akut: 010-4566700

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

#### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

##### **Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2      H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### **2.2 Märkningsuppgifter**

##### **Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



Faroangivelser : H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande farouppgifter : EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser : **Avfall:**  
P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.  
SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.).

#### **2.3 Andra faror**

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### **AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

#### **3.2 Blandningar**

##### **Beståndsdelar**

| Kemiskt namn | CAS-nr.<br>EG-nr. | Klassificering | Koncentration<br>(% w/w) |
|--------------|-------------------|----------------|--------------------------|
|--------------|-------------------|----------------|--------------------------|

## **GALERA™**

Version 1.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080004189      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

|                                | INDEX-nr<br>REACH<br>Registreringsnummer |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |
|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Klopyralid, monoetanolaminsalt | 57754-85-5<br>260-929-4                  | Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Kronisk<br>toxicitet i vatten-<br>miljön): 10                                                                                                                                                                                     | 30,19                   |
| Picloram monoetanolaminsalt    | 55871-00-6                               | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410                                                                                                                                                                                                                        | 7,21                    |
| hexaklorbensen                 | 118-74-1<br>204-273-9<br>602-065-00-6    | Carc. 1B; H350<br>STOT RE 1; H372<br>(Binjure, Njure,<br>Lever, Ben, Hud,<br>Sköldkörtel)<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akut<br>toxicitet i vatten-<br>miljön): 10<br>M-faktor (Kronisk<br>toxicitet i vatten-<br>miljön): 1.000 | >= 0,0002 - <<br>0,0025 |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

#### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Skydd av dem som ger första hjälp : Om det föreligger risk för exponering, se avdelning 8 för specifik skyddsutrustning.

Vid inandning : För ut patienten till frisk luft. Om andningen upphört, ring efter första hjälpen eller ambulans, ge sedan konstgjord andning; vid mun-mot-mun metoden, använd ansiktsmask med backventil. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare för ytterligare rådgivning.

Vid hudkontakt : Tag av kontaminerade kläder. Skölj huden omedelbart med stora mängder vatten under 15-20 minuter. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare för behandlingsråd.

Vid ögonkontakt : Håll ögonen öppna och skölj försiktigt med vatten i 15-20

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

minuter. Tag ur eventuella kontaktlinser efter de första 5 minuterna och fortsätt sköljningen. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare för behandlingsråd.

Vid förtäring : Akut läkarvård behövs ej.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen känd.

### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandling : Inget specifikt motgift.  
Behandling av exponerade personer skall inriktas mot kontroll av symptomen och baseras på patientens kliniska tillstånd. Ha säkerhetsdatabladet tillgängligt, och om möjligt produktens etikett, vid kontakt med Giftinformationscentralen och läkare, eller vid läkarbesök.

---

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Vattendimma  
Alkoholbeständigt skum

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Särskilda risker vid brandbekämpning : Exponering för förbränningsprodukter kan vara skadligt för hälsan.

Farliga förbränningsprodukter : Kväveoxider (NOx)  
Koloxider

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.  
Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda släckningsmetoder : Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.  
Utrym området.  
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.

Ytterligare information : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

---

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga skyddsåtgärder : Använd lämplig säkerhetsutrustning. För ytterligare information, hänvisas till Sektion 8, Begränsning av

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

exponeringen/personliga skyddsåtgärder.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

- Miljöskyddsåtgärder :
- Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
  - Utsläpp till miljön måste undvikas.
  - Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
  - Förhindra spridning över ett större område (t ex genom uppdämning eller oljebarriärer).
  - Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.
  - Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

- Rengöringsmetoder :
- Rengör kvarvarande material från spill med lämpligt absorberande medel.
  - Lokala eller nationella bestämmelser kan gälla för utsläpp och bortskaffande av detta material, liksom de material och föremål som används i publiceringar.
  - Vid stora spill ska dikning eller annan lämplig inneslutning tillämpas för att förhindra spridning av materialet. Vid dikning kan materialet pumpas.
  - Uppsamlat material bör förvaras i en ventilerad behållare.
  - Ventilationsöppningen måste förhindra att vatten tränger in eftersom ytterligare reaktion med spillt material kan ske vilket kan leda till övertryck i behållaren.
  - Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
  - Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
  - Se avsnitt 13, Avfallshantering, för ytterligare information.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

---

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

- Råd för säker hantering :
- Andas inte in ångor/damm.
  - Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
  - Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
  - Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera miljöläckage.
  - Använd lämplig säkerhetsutrustning. För ytterligare information, hänvisas till Sektion 8, Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder.

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

- Krav på lagerutrymmen och behållare :
- Förvaras i slutna behållare. Förvara i rätt märkta behållare.
  - Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

- Råd för gemensam lagring : Starkt oxiderande ämnen
- Förpackningsmaterial : Olämpligt material: Använd inga eller spara inte i några andra behållare än produktens originalförpackning.

### **7.3 Specifik slutanvändning**

- Specifika användningsområden : Växtskyddsmedelsprodukter underkastade regelverket (EG) nr 1107/2009.

---

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

### **8.1 Kontrollparametrar**

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### **8.2 Begränsning av exponeringen**

#### **Tekniska åtgärder**

Använd tekniska lösningar för att hålla luftkoncentrationer under det yrkeshygieniska gränsvärdet. Om det inte finns några yrkeshygieniska gränsvärden, använd endast med god ventilation. Lokalt utsug kan krävas vid vissa hanteringar.

#### **Personlig skyddsutrustning**

- Ögonskydd : Använd skyddsglasögon (med sidoskydd). Skyddsglasögon (med sidoskydd) skall uppfylla krav enligt EN 166 eller motsvarande.

Handskydd

- Anmärkning : Använd skyddshandskar som är kemiskt resistent mot detta material vid långvarig eller upprepade kontakt. Använd kemiskt resistent handskar klassade enligt standard SS-EN 374: Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer. Exempel på handskmaterial att föredra inkluderar: Butylgummi. Naturgummi (latex). Neopren. Nitril/butadiengummi (nitril eller NBR). Polyetylen. Etylvinyllkoholacetatlaminat (EVAL). Polyvinylklorid (PVC eller vinyl). Vid längre tids kontakt, eller vid ofta upprepade kontakt, rekommenderas handskar med skyddsindex klass 3 eller högre (genombrottsid längre än 60 minuter enligt standard SS-EN 374). Tjockleken på en handske enbart är inte någon god indikator för graden av skydd, som hansken erbjuder emot ett kemiskt ämne, då graden av skydd även avhänger av sammansättningen av det material som handsken är tillverkad utav. Tjockleken på handsken måste, avhängigt av modell och material, som huvudregel vara mer än 0,35 mm för att kunna erbjuda tillräckligt skydd vid långvarig och upprepade kontakt med ämnet. Ett undantak från denna huvudregel är emellertid att handskar av flerskiktsslaminat kan erbjuda långvarigt skydd vid en tjocklek under 0,35 mm. Övriga handskematerialer kan, vid en tjocklek under 0,35 mm, endas OBS: Val av en speciell handske för ett visst arbetsmoment och den tid den används

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

|                      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hud- och kroppsskydd | : | skall också bedömas på grundval av faktorer som: Andra kemikalier som hanteras, fysikaliska krav (skydd mot skär- eller stickskador, fingerfärdighet, skydd mot värme), potentiella hudreaktioner gentemot materialet, liksom instruktioner och specifikationer givna av handskleverantören.                                                                                                                                            |
| Andningsskydd        | : | Bär rena, långärmade, heltäckande skyddskläder.<br>Andningsskydd skall bäras om det finns möjlighet för överskridande av det yrkeshygieniska gränsvärdet. Om inga gällande yrkeshygieniska gränsvärden finns, använd ett godkänt andningsskydd.<br>Val av andningsskydd eller friskluftsapparat beror på den specifika hanteringen och luftkoncentrationen av ämnet. I nödsituationer, använd godkänd tryckluftapparat med syrgastuber. |

### **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

#### **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                                |   |                                                                                  |
|------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                          | : | Vätska.                                                                          |
| Färg                                           | : | Gul till brun                                                                    |
| Lukt                                           | : | Luktfri                                                                          |
| Luktröskel                                     | : | Inga testdata tillgängliga                                                       |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall                | : | Ej tillämplig                                                                    |
| Frys punkt                                     | : | Inga testdata tillgängliga                                                       |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                    | : | Inga testdata tillgängliga                                                       |
| Brandfarlighet                                 | : | ej tillämpligt för vätskor                                                       |
| Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns   | : | Inga testdata tillgängliga                                                       |
| Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns | : | Inga testdata tillgängliga                                                       |
| Flampunkt                                      | : | > 100 °C<br>Metod: slutet kopp                                                   |
| Självantändningstemperatur                     | : | > 600 °C<br>Metod: EC metod A15                                                  |
| pH-värde                                       | : | 6,9 (18 °C)<br>Koncentration: 1 %<br>Metod: pH elektrod<br>(1% vattensuspension) |
| Viskositet                                     | : |                                                                                  |
| Viskositet, dynamisk                           | : | 4,15 mPa.s (20 °C)                                                               |

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

|                        |   |                                                        |
|------------------------|---|--------------------------------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | : | 3,55 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)                        |
| Löslighet              |   |                                                        |
| Löslighet i vatten     | : | emulgerbar                                             |
| Ångtryck               | : | Inga testdata tillgängliga                             |
| Densitet               | : | 1,1688 gr/cm <sup>3</sup> (20 °C)<br>Metod: Pyknometer |
| Relativ ångdensitet    | : | Inga testdata tillgängliga                             |

### **9.2 Annan information**

|                                  |   |                               |
|----------------------------------|---|-------------------------------|
| Explosiva ämnen /<br>blandningar | : | Ej explosiv<br>Metod: EEC A14 |
| Oxiderande egenskaper            | : | Nej.                          |
| Avdunstringshastighet            | : | Inga testdata tillgängliga    |
| Ytspänning                       | : | 51,4 mN/m, 40 °C              |

---

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1 Reaktivitet**

Inte klassad som en reaktivetsfara.

### **10.2 Kemisk stabilitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.  
Stabil vid normala förhållanden.

### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

|                    |   |                                                                                              |
|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farliga reaktioner | : | Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.<br>Inga särskilda risker som behöver nämnas. |
|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

|                                  |   |             |
|----------------------------------|---|-------------|
| Förhållanden som ska<br>undvikas | : | Ingen känd. |
|----------------------------------|---|-------------|

### **10.5 Oförenliga material**

|                             |   |                              |
|-----------------------------|---|------------------------------|
| Material som skall undvikas | : | Starka syror<br>Starka baser |
|-----------------------------|---|------------------------------|

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Koloxider

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

### **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

#### **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

##### **Akut toxicitet**

###### **Produkt:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

###### **Beståndsdelar:**

###### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 2,6 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet  
Anmärkning: Maximalt uppnåbara koncentration.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

###### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
Tecken och symptom på överexponering kan inkludera:  
Konvulsioner.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:

###### **hexaklorbensen:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 3.500 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

### **Frätande/irriterande på huden**

#### **Produkt:**

|          |   |                                |
|----------|---|--------------------------------|
| Arter    | : | Kanin                          |
| Metod    | : | OECD:s riktlinjer för test 404 |
| Resultat | : | Ingen hudirritation            |

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

#### **Produkt:**

|          |   |                                |
|----------|---|--------------------------------|
| Arter    | : | Kanin                          |
| Metod    | : | OECD:s riktlinjer för test 405 |
| Resultat | : | Ingen ögonirritation           |

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

|          |   |                      |
|----------|---|----------------------|
| Arter    | : | Kanin                |
| Resultat | : | Ingen ögonirritation |

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

|          |   |                      |
|----------|---|----------------------|
| Resultat | : | Ingen ögonirritation |
|----------|---|----------------------|

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Produkt:**

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Testtyp   | : | Maximeringstest                             |
| Arter     | : | Marsvin                                     |
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 406              |

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Arter     | : | Mus                                         |
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

|            |   |                                                                                                |
|------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anmärkning | : | För liknande aktiva ingredienser:<br>Har ej orsakat allergisk hudreaktion vid test på marsvin. |
|------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|

|            |   |                                                                 |
|------------|---|-----------------------------------------------------------------|
| Anmärkning | : | För luftvägssensibilisering:<br>Relevant data har inte funnits. |
|------------|---|-----------------------------------------------------------------|

##### **hexaklorbensen:**

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Arter     | : | Marsvin                                     |
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

Anmärkning : För luftvägssensibilisering:  
Relevant data har inte funnits.

### **Mutagenitet i könsceller**

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Mutagenitet i könsceller- : In vitro genotoxicitetstester var negativa., Genetiska  
Bedömning toxicitetstester på försöksdjur var negativa.

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Mutagenitet i könsceller- : Övervägande data tyder på att pikloram inte är mutagen i "in-  
Bedömning vitro" (provrör) tester och i djurtests system.

##### **hexaklorbensen:**

Mutagenitet i könsceller- : Genetiska toxicitetstester in vitro har mestadels varit  
Bedömning negativa., Genetiska toxicitetstester på försöksdjur var  
negativa.

### **Cancerogenitet**

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Cancerogenitet - Bedömning : Liknande produkter orsakade inte cancer i laboratoriedjur.

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Cancerogenitet - Bedömning : För liknande aktiva ingredienser:, Picloram:, Orsakade inte  
cancer i djurstudier.

##### **hexaklorbensen:**

Cancerogenitet - Bedömning : Möjlig humancarcinogen  
  
Har orsakat cancer i djurförsök.

### **Reproduktionstoxicitet**

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Reproduktionstoxicitet - : Den aktiva komponenten har inte påverkat fortplantningen i  
Bedömning djurförsök.  
Klopyralid orsakade defekter vid födseln hos försöksdjur, dock  
endast vid överdrivna doser som var mycket giftig för modern.  
Inga defekter vid födseln.

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Reproduktionstoxicitet - : I djurförsök har produkten inte påverkat fortplantningen.  
Bedömning : Orsakade inte fosterskador eller andra effekter hos fostret ens vid doser som orsakade toxiska effekter hos modern.

### **hexaklorbensen:**

Reproduktionstoxicitet - : Djurförsök har visat att produkten påverkar fortplantningen.  
Bedömning : Har orsakat fosterskador i djurförsök endast vid doser som är skadliga för modern., I djurförsök har doser som ej är giftiga för modern varit giftiga för fostret., Toxicitet för det nyfödda barnet, men inte fosterskador har inträffat i avkomman hos människor som är kända för att ha intas toxiska mängder hexaklorbensen.

### **Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

#### **Produkt:**

Bedömning : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte STOT-SE giftigt.

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Bedömning : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte STOT-SE giftigt.

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Bedömning : Tillgängliga data är otillräckliga för att fastställa enstaka exponering avseende organotoxicitet för specifikt mål.

##### **hexaklorbensen:**

Bedömning : Tillgängliga data är otillräckliga för att fastställa enstaka exponering avseende organotoxicitet för specifikt mål.

### **Specifik organotoxicitet - upprepad exponering**

#### **Produkt:**

Bedömning : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte STOT-RE giftigt.

#### **Beståndsdelar:**

##### **hexaklorbensen:**

Exponeringsväg : Förtäring  
Målorgan : Binjure, Njure, Lever, Ben, Hud, Sköldkörtel  
Bedömning : Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

### **Toxicitet vid upprepad dosering**

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Anmärkning : Baserat på tillgängliga data väntas upprepad exponering inte orsaka ytterligare nämnvärda skadliga effekter.

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Anmärkning : För liknande aktiva ingredienser:  
Picloram:  
I djur har effekter rapporterats i följande organ:  
Lever.  
Mag-tarmkanalerna.

##### **hexaklorbensen:**

Anmärkning : Hos människa har effekter rapporterats på följande organ:  
Öga.  
Tecken och symptom hos människa kan omfatta:  
Hår (alopeci)  
Konvulsioner.  
Vibrationer.  
I djur har effekter rapporterats i följande organ:  
Immunsystemet.  
Njurar.  
Lever.  
Nervsystemet.

### **Aspirationstoxicitet**

#### **Produkt:**

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Baserat på tillgänglig information förväntas inte någon aspirationsfara.

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Baserat på tillgänglig information förväntas inte någon aspirationsfara.

##### **hexaklorbensen:**

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

## **11.2 Information om andra faror**

### **Hormonstörande egenskaper**

#### **Produkt:**

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

#### **12.1 Toxicitet**

**Produkt:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: Materialet är skadligt för vattenlevande organismer (LC50/EC50/IC50 mellan 10 och 100 mg/L i känsligaste arten) .

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 265 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1.440 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statiskt test

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

EC50 (Myriophyllum spicatum): > 15 mg/l  
Exponeringstid: 14 d

NOEC (Myriophyllum spicatum): 0,143 mg/l  
Exponeringstid: 14 d

Toxicitet för markorganismer : LC50: > 3.468 mg/kg  
Exponeringstid: 14 d  
Ändpunkt: överlevnad  
Arter: Eisenia fetida (daggmask)

Toxicitet för landlevande organismer : Anmärkning: Materialet har mycket låg toxicitet mot fåglar på akut basis (LD50 > 2000 mg/kg).

oralt LD50: > 2250 mg/kg kroppsvikt  
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)

oralt LD50: > 106 mikrogram per bi  
Exponeringstid: 48 h  
Arter: Apis mellifera (bin)

LD50 vid kontakt: > 100 mikrogram per bi  
Exponeringstid: 48 h  
Arter: Apis mellifera (bin)

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

### **Ekotoxikologisk bedömning**

Akut toxicitet i vattenmiljön : Farligt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### **Beståndsdelar:**

#### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD Test riktlinje 203 eller motsvarande

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD Test riktlinje 202 eller motsvarande

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 30 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

ErC50 (Myriophyllum spicatum): > 3 mg/l  
Exponeringstid: 14 d  
Anmärkning: Data för liknande material:

NOEC (Myriophyllum spicatum): 0,0089 mg/l  
Exponeringstid: 14 d  
Anmärkning: Data för liknande material:

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

Toxicitet för landlevande organismer : oralt LD50: 1465 - 2000 mg/kg kroppsvikt  
Exponeringstid: 14 d  
Arter: Anas platyrhynchos (gräsand)  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:

LC50 via födointag: > 5000 mg/kg föda  
Exponeringstid: 8 d  
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:

LD50 vid kontakt: > 100 mikrogram per bi  
Exponeringstid: 48 d  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:

oralt LD50: > 98,1 mikrogram per bi  
Exponeringstid: 48 d  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

### **Ekotoxikologisk bedömning**

Akut toxicitet i vattenmiljön : Giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
Produkten är mycket giftig för akvatiska organismer (LC50/EC50/IC50 under 1mg/L för känsligaste arten).

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågs lax)): 8,8 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 44,2 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 78,7 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Anmärkning: Data för liknande material:

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,558 mg/l

Exponeringstid: 14 d

Anmärkning: Data för liknande material:

NOEC (Myriophyllum spicatum): 0,0095 mg/l

Exponeringstid: 14 d

Anmärkning: Data för liknande material:

### **hexaklorbensen:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: Materialet är mycket giftigt för vattenlevande organismer på akut basis (LC50/EC50 mellan 0,1 och 1 mg/L i de mest känsliga arter som testats).

Anmärkning: Produkten är mycket giftig för akvatiska organismer (LC50/EC50/IC50 under 1mg/L för känsligaste arten).

LC50 (Insjööring (Salmo trutta)): > 0,3 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Testtyp: statistiskt test

Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,005 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: Andra riktlinjer

Toxicitet för : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,03 mg/l

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

alger/vattenväxter                      Ändpunkt: Tillväxthastighet  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: Metoden ej specificerad.

M-faktor (Akut toxicitet i  
vattenmiljön)                      :    10

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur (Kronisk  
toxicitet)                      :    NOEC: 0,00004 mg/l  
Ändpunkt: antal avkommor  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Testtyp: halvstatiskt test  
Metod: Andra riktlinjer

M-faktor (Kronisk toxicitet i  
vattenmiljön)                      :    1.000

### **Ekotoxikologisk bedömning**

Akut toxicitet i vattenmiljön                      :    Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i  
vattenmiljön                      :    Mycket giftigt för vattenlevande organismer med  
långtidseffekter.

## **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

### **Beståndsdelar:**

#### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Bionedbrytbarhet                      :    Resultat: Ej bionedbrytbar  
Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
Klopyralid.

#### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Bionedbrytbarhet                      :    Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
Picloram:  
Baserat på de strikta OECD-kriterierna för bionedbrytning i  
laboratorietest kan detta material inte anses vara  
lättnedbrytbar; det behöver emellertid inte betyda att  
materialet inte bryts ned i miljön.  
Biologisk nedbrytbarhet kan uppstå under aeroba förhållanden  
(i närvaro av syre).  
Ytan kan utsättas för fotokemisk nedbrytning vid exponering  
för solljus.

#### **hexaklorbensen:**

Bionedbrytbarhet                      :    Resultat: Ej bionedbrytbar  
Anmärkning: Biologisk nedbrytbarhet är under  
detektionsgränsen (BOD20 eller BOD28/ThOD < 2.5%).  
Materialet är inte lättnedbrytbar enligt OECD/EC kriterier.

Bionedbrytning: 0 %

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C  
Anmärkning: 10-dagars Fönster: ej tillämpligt

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Fördelningskoefficient: n- : Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
oktanol/vatten Klopyralid.  
Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF < 100 eller Log Pow < 3).

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Fördelningskoefficient: n- : Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
oktanol/vatten Picloram:  
Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF < 100 eller Log Pow < 3).

##### **hexaklorbensen:**

Bioackumulering : Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)  
Biokoncentrationsfaktor (BCF): > 12.000  
Metod: Uppmätt

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 5,73  
oktanol/vatten Metod: Uppmätt  
Anmärkning: Biokoncentrationspotentialen är hög (BCF större än 3000 eller logPow mellan 5 och 7).

### **12.4 Rörlighet i jord**

#### **Beståndsdelar:**

##### **Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Fördelning bland olika delar i : Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
miljön Klopyralid.  
Potentialen för rörlighet i mark är mycket hög (Koc mellan 0 och 50).

##### **Picloram monoetanolaminsalt:**

Fördelning bland olika delar i : Anmärkning: För liknande aktiva ingredienser:  
miljön Picloram:  
Potentialen för rörlighet i mark är mycket hög (Koc mellan 0 och 50).

##### **hexaklorbensen:**

Fördelning bland olika delar i : Koc: > 5000  
miljön Anmärkning: Materialet förväntas vara relativt orörligt i mark

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

(Koc större än 5000).

### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

**Beståndsdelar:**

**Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Bedömning : Denna substans anses inte vara persistent, bioackumulerande eller toxisk (PBT).. Ämnet anses inte vara mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB)

**Picloram monoetanolaminsalt:**

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

**hexaklorbensen:**

Bedömning : Ämnet anses vara persistent, bioackumulerande och giftigt (PBT).. Ämnet anses vara mycket persistent och mycket bioackumulerande (vPvB).

### **12.6 Hormonstörande egenskaper**

**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### **12.7 Andra skadliga effekter**

**Beståndsdelar:**

**Klopyralid, monoetanolaminsalt:**

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

**Picloram monoetanolaminsalt:**

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

### **hexaklorbensen:**

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

---

## **AVSNITT 13: Avfallshantering**

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Om avfall och/eller behållare inte kan kasseras enligt etikettens instruktioner måste avfallet tas om hand enligt gällande lokala eller regionala myndigheters instruktioner. Informationen nedan gäller endast för produkten i den form den levereras. Den gäller inte om produkten har använts eller förorenats. Den som genererar avfallet har också ansvar för att bedöma avfallets giftighet och fysikaliska egenskaper för att avgöra vilka kasseringsmetoder som är tillåtna enligt gällande regler och förordningar. Om produkten blir avfall, följ alla gällande lokala, regionala och nationella regler och förordningar.

---

## **AVSNITT 14: Transportinformation**

### **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

|      |   |         |
|------|---|---------|
| ADR  | : | UN 3082 |
| RID  | : | UN 3082 |
| IMDG | : | UN 3082 |
| IATA | : | UN 3082 |

### **14.2 Officiell transportbenämning**

|      |   |                                                                                  |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| ADR  | : | MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.<br>(Klopyralid, Pikloram)                    |
| RID  | : | MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.<br>(Klopyralid, Pikloram)                    |
| IMDG | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(Clopyralid, Picloram) |
| IATA | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(Clopyralid, Picloram)    |

### **14.3 Faroklass för transport**

|      |   |   |
|------|---|---|
| ADR  | : | 9 |
| RID  | : | 9 |
| IMDG | : | 9 |
| IATA | : | 9 |

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

### **14.4 Förpackningsgrupp**

#### **ADR**

|                         |   |     |
|-------------------------|---|-----|
| Förpackningsgrupp       | : | III |
| Klassificeringskod      | : | M6  |
| Farlighetsnummer        | : | 90  |
| Etiketter               | : | 9   |
| Tunnel-restrik-tionskod | : | (-) |

#### **RID**

|                    |   |     |
|--------------------|---|-----|
| Förpackningsgrupp  | : | III |
| Klassificeringskod | : | M6  |
| Farlighetsnummer   | : | 90  |
| Etiketter          | : | 9   |

#### **IMDG**

|                   |   |                    |
|-------------------|---|--------------------|
| Förpackningsgrupp | : | III                |
| Etiketter         | : | 9                  |
| EmS Kod           | : | F-A, S-F           |
| Anmärkning        | : | Stowage category A |

#### **IATA (Frakt)**

|                             |   |               |
|-----------------------------|---|---------------|
| Packinstruktion (fraktflyg) | : | 964           |
| Packningsinstruktioner (LQ) | : | Y964          |
| Förpackningsgrupp           | : | III           |
| Etiketter                   | : | Miscellaneous |

#### **IATA (Passagerare)**

|                                     |   |               |
|-------------------------------------|---|---------------|
| Packinstruktion<br>(passagerarflyg) | : | 964           |
| Packningsinstruktioner (LQ)         | : | Y964          |
| Förpackningsgrupp                   | : | III           |
| Etiketter                           | : | Miscellaneous |

### **14.5 Miljöfaror**

#### **ADR**

|             |   |     |
|-------------|---|-----|
| Miljöfarlig | : | nej |
|-------------|---|-----|

#### **RID**

|             |   |     |
|-------------|---|-----|
| Miljöfarlig | : | nej |
|-------------|---|-----|

#### **IMDG**

|                        |   |    |
|------------------------|---|----|
| Vattenförorenande ämne | : | ja |
|------------------------|---|----|

### **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Havsförorenande ämnen som tilldelats UN-nummer 3077 och 3082 i enstakaförpackning eller kombinationsförpackning som innehåller en kvantitet per enstaka förpackning eller innerförpackning på 5 l eller mindre förvätskor och som har en nettomassa per enstaka förpackning eller innerförpackning på 5 kg eller mindre för fasta ämnen kan transporterassom ej farligt gods enligt villkoren i avsnitt 2.10.2.7 av IMDG-koden, IATA-specialvillkor A197 och ADR/RID specialvillkor 375.

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

### **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

### **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

|                                                                                                           |   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
| REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). | : | Inte tillämpligt |
| Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet                                          | : | Inte tillämpligt |
| Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning)                                | : | Inte tillämpligt |
| Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier      | : | hexaklorbensen   |
| REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV)                                 | : | Inte tillämpligt |

|                                                                                                                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. | Inte tillämpligt |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

Produktregistreringsnummer : 5876

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

Ämnet har utvärderats inom ramen för bestämmelserna i Regelverket (EG) Nr 1107/2009. Se etikettmärkningen angående uppgifter om exponeringsbedömningen.

## **AVSNITT 16: Annan information**

### **Informationskälla samt hänvisningar**

Detta SDS har utarbetats av företagets Product Regulatory Services- samt Hazard Communications grupper utifrån uppgifter som inhämtats från interna hänvisningar inom vår verksamhet.

### **Fullständig text på H-Angivelser**

|      |   |                                                                          |
|------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| H350 | : | Kan orsaka cancer.                                                       |
| H372 | : | Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering vid förtäring. |
| H400 | : | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                             |
| H410 | : | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.        |

### **Fullständig text på andra förkortningar**

|               |   |                                                      |
|---------------|---|------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute | : | Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön |
|---------------|---|------------------------------------------------------|

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön  
Carc. : Cancerogenitet  
STOT RE : Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig medianos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### **Ytterligare information**

#### **Blandningens klassificering:**

Aquatic Chronic 2                      H411

#### **Klassificeringsförfarande:**

Baserat på produktdata eller  
bedömning

Produktkod: GF-224

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna

## **GALERA™**

|         |                 |              |                                                 |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer:  | Datum för senaste utfärdandet: -                |
| 1.0     | 31.01.2023      | 800080004189 | Datum för det första utfärdandet:<br>31.01.2023 |

---

materialen och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV