

# SÄKERHETS DATABLAD

DOW AGROSCIENCES SVERIGE A/B

Säkerhetsdatablad enligt Förordning (EU) nr. 2015/830

Produktnamn: GALERA™ Herbicide

Revisionsdatum: 2016/02/18

Version: 2.5

Tryckdatum: 2016/02/18

DOW AGROSCIENCES SVERIGE A/B uppmanar till och förutsätter att hela säkerhetsdatabladet läses och förstås eftersom det innehåller viktig information. Vi förutsätter vidare att de angivna försiktighetsåtgärderna följs, såvida inte användningen av produkten kräver andra tillvägagångssätt eller åtgärder.

---

## AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

---

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: GALERA™ Herbicide

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

Identifierade användningar: Växtskyddsmedel

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### FÖRETAGSNAMN

DOW AGROSCIENCES SVERIGE A/B

RAMSHAELLSVAEGEN 2

SE-601 17 NORRKOEPING

SWEDEN

Kundens informationsnummer:

040-97 06 40

SDSQuestion@dow.com

### 1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Lokal kontakt för nödsituationer: + 46 / 418 450 490

Giftinformationscentralen: +46 8 33 12 31

---

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

---

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008:

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

#### Skyddsangivelser

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

**Kompletterande information**

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

**2.3 Andra faror**

Ingen tillgänglig data

---

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**


---

**3.2 Blandningar**

Denna produkt är en blandning.

CAS-nummer / EG-nr. / INDEX-nr	REACH- registreringsnum mer	Koncentration	Ingrediens	Klassificering: FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008
CAS-nummer 57754-85-5 EG-nr. 260-929-4 INDEX-nr -	-	30,2%	Klopyralid, monoetanolaminsal t	Aquatic Chronic - 1 - H410
CAS-nummer 55871-00-6 EG-nr. Ej tillgänglig INDEX-nr -	-	7,2%	Picloram monoetanolaminsal t	Aquatic Acute - 1 - H400 Aquatic Chronic - 1 - H410

I fall det finns icke-klassificerade komponenter i denna produkt, som står angivna ovan och som det inte anges något/några OEL-värde(n) (Occupational Exposure Limit) i avsnitt 8, då visas dessa som frivilligt visade komponenter.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

---

**AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**


---

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Allmän rekommendation:** Om det föreligger risk för exponering, se avdelning 8 för specifik skyddsutrustning.

**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.

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

**Ögonkontakt:** Håll ögonen öppna och skölj försiktigt med vatten i 15-20 minuter. Tag ur eventuella kontaktlinser efter de första 5 minuterna och fortsätt sköljningen. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare för behandlingsråd.

**Förtäring:** Akut läkarvård behövs ej.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:** Förutom de uppgifter som står angivna under Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen (ovan) samt Indikation för akut läkarvård och specialbehandling krävs (nedan), finns ev. ytterligare viktiga symptom och verkningar beskrivna i Avsnitt 11: Toxikologisk information.

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

**Information till läkare:** 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. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

---

### **5.1 Släckmedel**

**Lämpliga släckmedel:** För att släcka brinnande rester av denna produkt, använd vattendimma, kolsyra, pulver eller skum.

**Olämpligt släckningsmedel:** Ingen tillgänglig data

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

**Farliga förbränningsprodukter:** Under brandförhållanden kan vissa komponenter i denna produkt sönderfalla. Röken kan innehålla oidentifierade toxiska och/eller irriterande föreningar. Förbränningsprodukter, kan inkludera, men är inte begränsade till: Kväveoxider. Väteklorid. Kolmonoxid. Koldioxid.

**Speciella brand- och explosionsfaror:** Detta material brinner inte förrän vattnet har evaporerat. Återstoden kan brinna.

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

**Brandbekämpningsmetoder:** Håll människor borta. Isolera farozonen och förhindra onödigt tillträde. Använd vattensprej för att kyla ned brandexponerade behållare och brandpåverkade zoner tills branden är släckt och det inte längre föreligger fara för återantändning. För att släcka brinnande rester av denna produkt, använd vattendimma, kolsyra, pulver eller skum. Samla in släckvatten om möjligt. Släckvatten som inte samlas in kan orsaka skada på miljön. Se databladets sektioner för Åtgärder vid spill och utsläpp och Ekotoxikologisk information.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning (hjälm, jacka, byxor, stövlar, handskar). Om skyddsutrustning inte finns tillgänglig eller inte används, bekämpa branden från en skyddad plats eller på säkert avstånd.

---

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

---

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Använd lämplig säkerhetsutrustning. För ytterligare information, hänvisas till Sektion 8, Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra att produkten förorenar mark, diken, avlopp, vattendrag och/eller grundvatten. Se avsnitt 12, Ekologisk information.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Valla in spillt material om möjligt. Små spill: Absorbera med material som: Lera. Lera. Sand. Sopa upp. Samla upp i lämplig och ordentligt märkt behållare. Stora spill: Kontakta Dow AgroSciences för hjälp med sanering. Se avsnitt 13, Avfallshantering, för ytterligare information.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** Hänvisningar till andra avsnitt, om tillämpligt, förutsattes i de tidigare underavsnitten.

---

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

---

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:** Förvaras oåtkomligt för barn. Får ej förtäras. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik att andas in ångor och dimmor. Tvätta grundligt efter användning. Förvara behållare väl tillsluten. Använd under adekvat ventilation. Se Sektion 8, "Begränsning av exponeringen/personligt skydd".

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:** Förvaras torrt. Förvara i originalbehållare. Behållaren skall hållas tätt stängd när den inte används. Lagra inte i närheten av matvaror, läkemedel eller dricksvattenförråd.

### Lagerstabilitet

För bibehållande av produktens kvalitet rekommenderas lagring vid  $> 0$  °C

**7.3 Specifik slutanvändning:** Se produktmärkningen.

---

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

---

### 8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden har listats nedan, om sådana finns.

REKOMMENDATIONER I DENNA AVDELNING GÄLLER TILLVERKARE, PERSONER SOM KOMMERSIELLT BLANDAR- OCH FÖRPACKAR PRODUKTEN. FÖR APPLIKATION OCH HANTERING AV PRODUKTEN SKALL PRODUKTETIKETTEN KONSULTERAS FÖR INFORMATION OM PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING OCH SKYDDSKLÄDER.

Exponeringsgränser har inte fastställts för de ämnen som anges i kompositionen, om någon har offentliggjorts.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Teknisk kontroll:** 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.

**Individuella skyddsåtgärder**

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

**Hudskydd**

**Handskydd:** Använd skyddshandskar som är kemiskt resistent mot detta material vid långvarig eller upprepad 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. Etylvinylalkoholacetatlaminat (EVAL). Polyvinylklorid (PVC eller vinyl). Vid längre tids kontakt, eller vid ofta upprepad kontakt, rekommenderas handskar med skyddsindex klass 3 eller högre (genombrottsid längre än 60 minuter enligt standard SS-EN 374). OBS: Val av en speciell handske för ett visst arbetsmoment och den tid den används skall också bedömas på grundval av faktorer som: Andra kemikalier som hanteras, fysikaliska krav (skydd mot skär- eller sticksador, fingerfärdighet, skydd mot värme), potentiella hudreaktioner gentemot materialet, liksom instruktioner och specifikationer givna av handskleverantören.

**Annat skydd:** Bär rena, långärmade, heltäckande skyddskläder.

**Andningsskydd:** Andningsskydd skall bäras om det finns möjlighet för överskridande av det yrkeshygieniska gränsvärdet. Om inga gällande yrkeshygieniska gränsvärden finns, använd ett godkänt andningsskydd. Val av andningsskydd eller friskluftsapparat beror på den specifika hanteringen och luftkoncentrationen av ämnet. I nödsituationer, använd godkänd tryckluftapparat med syrgastuber.

Använd följande CE-godkända filter: Filter mot organiska gaser med förfilter mot partiklar, typ AP2.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Se Avsnitt 7: Hantering och lagring samt Avsnitt 13: Avfallshantering för att läsa om åtgärder för att förhindra överexponering av miljön i samband med användning och avfallshantering.

---

**AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

---

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

<b>Fysiskt tillstånd</b>	Vätska.
<b>Färg</b>	brun
<b>Lukt</b>	Luktfri
<b>Lukttröskel</b>	Inga testdata tillgängliga
<b>pH-värde</b>	6,9 1% pH elektrod (1% vattensuspension)
<b>Smältpunkt/smältpunktsintervall</b>	Ej tillämplig
<b>Fryspunkt</b>	Inga testdata tillgängliga
<b>Kokpunkt (760 mmHg)</b>	Inga testdata tillgängliga
<b>Flampunkt</b>	<b>sluten kopp</b> > 100 °C
<b>Avdunstningshastighet (butylacetat = 1)</b>	Inga testdata tillgängliga
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	ej tillämpligt för vätskor
<b>Nedre explosionsgräns</b>	Inga testdata tillgängliga
<b>Övre explosionsgräns</b>	Inga testdata tillgängliga

Ångtryck	Inga testdata tillgängliga
Relativ densitet för ånga (luft = 1)	Inga testdata tillgängliga
Relativ densitet (vatten = 1)	1,1688 vid 20 °C / 4 °C <i>Pyknometer</i>
Löslighet i vatten	emulgerbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen tillgänglig data
Självtändningstemperatur	> 600 °C <i>EC metod A15</i>
Sönderfallstemperatur	Inga testdata tillgängliga
Dynamisk viskositet	4,15 mPa.s vid 20 °C
Kinematisk viskositet	3,55 mm <sup>2</sup> /s vid 20 °C
Explosiva egenskaper	Ej explosiv <i>EEC A14</i>
Oxiderande egenskaper	Nej.

## 9.2 Annan information

Vätsketäthet	1,1688 g/cm <sup>3</sup> vid 20 °C <i>Pyknometer</i>
Molekylvikt	Ingen tillgänglig data
Ytspänning	51,4 mN/m vid 40 °C

BEMÄRKA: Fysikaliska och kemiska data angivna i sektion 9 är typiska värden för denna produkt, och bör inte anses som produktspecifikationer.

---

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

---

**10.1 Reaktivitet:** Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Termiskt stabil vid typiska användningstemperaturer.

**10.3 Risken för farliga reaktioner:** Polymerisering uppstår ej.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Vissa komponenter i detta material kan sönderdelas vid högre temperaturer. Gas som bildas under sönderdelning kan orsaka övertryck i slutna system.

**10.5 Oförenliga material:** Undvik kontakt med: Starka syror. Starka baser. Starka oxidationsmedel.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Sönderfallsprodukter beror på temperatur, tillgång på luft och närvaro av andra material. Nedbrytningsprodukter kan inkludera, men är inte begränsade till: Väteklorid. Kväveoxider.

---

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

---

*Toxikologisk information finns i denna sektion om sådan finns tillgänglig.*

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

##### Akut oral toxicitet

Mycket låg toxicitet vid förtäring. Skadliga effekter förväntas ej vid förtäring av små mängder.

Produkten i sin helhet.  
LD50, Råtta, hane och hona, > 5 000 mg/kg

**Akut dermal toxicitet**

Långvarig hudkontakt resulterar troligen inte i absorption av skadlig mängd genom huden.

Produkten i sin helhet.  
LD50, Råtta, hane och hona, > 5 000 mg/kg

**Akut inhalationstoxicitet**

Längre tids överexponering för dimma kan orsaka skadliga effekter. Aerosol/dimma kan orsaka irritation i de övre andningsvägarna (näsa och hals).

Produkten i sin helhet. LC50 har inte bestämts.

**Frätande/irriterande på huden**

Kortvarig kontakt orsakar troligen inte nämnvärd irritation.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Huvudsakligen icke-irriterande vid ögonkontakt.

**Sensibilisering**

Har ej orsakat allergisk hudreaktion vid test på marsvin.

För luftvägssensibilisering:  
Relevant data har inte funnits.

**Specifik systemtoxicitet för målorgan (enkel exponering).**

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

**Systemtoxicitet för specifika målorgan (upprepadexponering).**

För liknande aktiva ingredienser:

Picloram:

I djur har effekter rapporterats i följande organ:

Lever.

**Cancerogenitet**

För liknande aktiva ingredienser: Klopyralid. Picloram: Orsakade inte cancer i djurstudier.

**Teratogenicitet**

För liknande aktiva ingredienser: Klopyralid orsakade defekter vid födseln hos försöksdjur, dock endast vid överdrivna doser som var mycket giftig för modern. Inga defekter vid födseln. Picloram: Orsakade inte fosterskador eller andra effekter hos fostret ens vid doser som orsakade toxiska effekter hos modern.

**Reproduktionstoxicitet**

För liknande aktiva ingredienser: Klopyralid. Picloram: I djurförsök har produkten inte påverkat fortplantningen.

**Mutagenicitet**

För liknande aktiva ingredienser: Övervägande data tyder på att pikloram inte är mutagen i "in-vitro" (provrör) tester och i djurtestsystem.

För liknande aktiva ingredienser: Klopyralid. In vitro genotoxicitetstester var negativa. Genetiska toxicitetstester på försöksdjur var negativa.

**Aspirationsfara.**

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

**KOMPONENTER SOM PÅVERKAR TOXIKOLOGIN:****Klopyralid, monoetanolaminsalt****Akut inhalationstoxicitet**

Enstaka exponering för dimma väntas inte ge några skadliga effekter. Aerosol/dimma kan orsaka irritation i de övre andningsvägarna (näsa och hals).

Produkten i sin helhet. LC50, Råtta, 4 h, Dimma, > 2,6 mg/l

Maximalt uppnåbara koncentration.

**Picloram monoetanolaminsalt****Akut inhalationstoxicitet**

Längre tids överexponering för dimma kan orsaka skadliga effekter. Överexponering kan irritera de övre andningsvägarna (näsa och hals).

LC50 har inte bestämts.

---

**AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION**

---

*Ekotoxikologisk information finns i denna sektion om sådan finns tillgängl*

**12.1 Toxicitet****Akut toxicitet för fisk.**

Detta material klassificeras inte som skadligt för vattenlevande organismer (LC50/EC50/IC50 för den känsligaste arten är högre än 100 mg/L).

LC50, Oncorhynchus mykiss (regnbågslax), statistiskt test, 96 h, 265 mg/l

**Akut toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur**

EC50, Daphnia magna (vattenloppa), statistiskt test, 48 h, 1 440 mg/l

**Akut toxicitet för alger/vattenväxter**

ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg), 96 h, > 100 mg/l

EC50, Lemna minor (andmat), 14 d, Antal alger, 191 mg/l

**Toxicitet gentemot marklevande organismer**

Materialet har mycket låg toxicitet mot fåglar på akut basis (LD50 > 2000 mg/kg).

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

oralt LD50, Apis mellifera (bin), 48 h, > 106mikrogram per bi



LD50 vid kontakt, Apis mellifera (bin), 48 h, > 100mikrogram per bi

#### **Toxicitet för jordlevande organismer**

LC50, Eisenia fetida (daggmask), 14 d, överlevnad, > 3 468 mg/kg

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

#### **Klopyralid, monoetanolaminsalt**

**Bionedbrytbarhet:** För liknande aktiva ingredienser: Klopyralid. Materialet förväntas brytas ner mycket långsamt i miljön. Klarar inte OECD / EEG-tester av lätt nedbrytbarhet.

#### **Picloram monoetanolaminsalt**

**Bionedbrytbarhet:** För liknande aktiva ingredienser: Picloram: Baserat på de strikta OECD-kriterierna för bionedbrytning i laboratorietest kan detta material inte anses vara lättnedbrytbart; 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.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

#### **Klopyralid, monoetanolaminsalt**

**Bioackumulering:** För liknande aktiva ingredienser: Klopyralid. Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF < 100 eller Log Pow < 3).

#### **Picloram monoetanolaminsalt**

**Bioackumulering:** För liknande aktiva ingredienser: Picloram: Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF < 100 eller Log Pow < 3).

### **12.4 Rörligheten i jord**

#### **Klopyralid, monoetanolaminsalt**

För liknande aktiva ingredienser:  
Klopyralid.  
Potentialen för rörlighet i mark är mycket hög (Koc mellan 0 och 50).

#### **Picloram monoetanolaminsalt**

För liknande aktiva ingredienser:  
Picloram:  
Potentialen för rörlighet i mark är mycket hög (Koc mellan 0 och 50).

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

#### **Klopyralid, monoetanolaminsalt**

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

#### **Picloram monoetanolaminsalt**

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

### **12.6 Andra skadliga effekter**

**Klopyralid, monoetanolaminsalt**

Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

**Picloram monoetanolaminsalt**

Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

---

---

**AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**

---

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

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.

Den definitiva tilldelningen i korrekt europeiskavfallsgrupp (EWC) och därvid den korrekta avfallskoden, är beroende av produktens användning. Kontakta dem som har hand om avfallshanteringen.

För bestämmande av avfallskod, se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

---

---

**AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**

---

**Klassificering för VÄG- och JÄRNVÄG-transport (ADR/RID):**

14.1 UN-nummer	Ej tillämplig
14.2 Officiell transportbenämning	Ej reglerat
14.3 Klass	Ej tillämplig
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämplig
14.5 Miljöfaror	Anses inte att vara miljöfarlig, baserat på tillgängliga data.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga data tillgängliga.

**Transportklassificering för SJÖtransporter (IMO-IMDG):**

14.1 UN-nummer	Ej tillämplig
14.2 Officiell transportbenämning	Not regulated for transport
14.3 Klass	Ej tillämplig
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämplig
14.5 Miljöfaror	Anses inte att vara havsförorenande, baserat på tillgängliga data.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga data tillgängliga.
14.7 Bulktransport enligt bilaga I eller II i MARPOL 73/78 och	Consult IMO regulations before transporting ocean bulk

IBC- eller IGC-koden.

**Transportklassificering för FLYGtransporter (IATA/ICAO):**

14.1 UN-nummer	Ej tillämplig
14.2 Officiell transportbenämning	Not regulated for transport
14.3 Klass	Ej tillämplig
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämplig
14.5 Miljöfaror	Ej tillämplig
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga data tillgängliga.

Denna information är inte avsedd att förmedla alla specifika rättsliga eller operationella krav / information som rör den här produkten. Transportklassificering kan skilja sig mellan behållarvolym och kan påverkas av regionala eller nationella variationer i bestämmelserna. Ytterligare transportsysteminformation kan erhållas genom en auktoriserad försäljning- eller kundtjänst. Det är transportorganisationens ansvar att följa alla tillämpliga lagar och regler som gäller transporten av materialet.

---

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

---

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

#### Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Produkten innehåller endast komponenter som antingen är förhandsregistrerade, registrerade, är undantagna från registrering eller betraktas som registrerade enligt förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH)., Ovannämnda indikationer om REACH registreringsstatus ges i god tro och anses vara korrekta per ovanstående gyldighetsdatum. Det ges emellertid inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda. Det är köparens/användarens ansvar att se till dennes förståelse av produktens regleringsstatus är korrekt.

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

Angiven i förordningen: Inte tillämplig

#### Andra föreskrifter

Produktregistreringsnummer: 4975 BEKÄMPNINGMEDEL KLASS 2L

#### Användningsrestriktioner:

Ungdomar under 18 år får inte arbeta med eller på annat sätt utsättas för denna produkt. Statens jordbruksverks föreskrifter om tillstånd och kunskapskrav för användning av växtskyddsmedel (SJVFS 2007;76) skall följas.

**Användningsrestriktioner:**

Ungdomar under 18 år får inte arbeta med eller på annat sätt utsättas för denna produkt. Statens jordbruksverks föreskrifter om tillstånd och kunskapskrav för användning av växtskyddsmedel (SJVFS 2007;76) skall följas.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För rätt och säker användning av produkten, vänligen hänvisa till godkännandevillkoren angivna på produktens etikett.

---

**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**

---

**Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.**

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Klassificering och förfarande som används för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Denna produkt klassificeras inte som farlig enligt svenska kriterier.

**Omarbetad**

Identifieringsnummer: 101194900 / A309 / Utfärdandedatum: 2016/02/18 / Version: 2.5

DAS-kod: GF-224

Senaste ändringar i bladet är genomgående markerade med tjocka, dubbla streck i vänstra marginalen.

**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.

DOW AGROSCIENCES SVERIGE A/B anmodar varje kund och mottagare av detta säkerhetsdatablad att studera det noggrant och rådgöra med lämplig expertis, efter behov, för att bli medveten om och förstå innehållet i dokumentet och alla faror som kan associeras med produkten. Informationen är uppdaterad och korrekt enligt vår kunskap vid tidpunkten för utgivningen av bladet. Lagar och regler ändras ständigt och kan variera mellan orter och länder. Det är kundens/användarens ansvar att alla aktiviteter utförs med beaktande av lokala lagar och regler. Informationen i detta säkerhetsdatablad avser produkten som levererad. Eftersom omständigheterna kring produktens användning inte är under vår kontroll måste kunden/användaren ansvara för säkra förhållanden under dess användning. Säkerhetsdatablad kan komma från flera olika källor som vi inte kan ta ansvar för. Använd inte blad från andra källor för denna produkt. Om det råder osäkerhet om detta är den senaste versionen av bladet, kontakta oss för att försäkra er om detta.