

---

<p style="text-align: center;"><b>Bayer Agriculture BVBA</b> Säkerhetsdatablad Handelsprodukt</p>
---

---

---

## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

---

### 1.1. Produktidentifierare

#### **Roundup Ultra**

#### 1.1.1. Kemiskt namn

Ej tillämpligt för en blandning.

#### 1.1.2. Synonymer

Ingen.

#### 1.1.3. CLP bilaga VI Index Nr.

Inte tillämplig.

#### 1.1.4. C&L ID Nr

Inte tillgänglig.

#### 1.1.5. EC-nr

Ej tillämpligt för en blandning.

#### 1.1.6. REACH Reg. Nr.

Ej tillämpligt för en blandning.

#### 1.1.7. CAS-nr

Ej tillämpligt för en blandning.

### 1.2. Produktanvändning

Herbucid

### 1.3. Firma/(Försäljningskontor)

Bayer Agriculture BVBA  
Haven 627, Scheldelaan 460, B-2040  
Antwerpen, Belgien  
**Tfn.:** +32 (0)3 568 51 11  
**Fax:** +32 (0)3 568 50 90  
**E-post:** safety.datasheet@monsanto.com

Bayer CropScience Schweiz AG  
Peter Merian Str. 84, 4052  
Basel, CH  
**Tfn.:** +41415827258300

### 1.4. Nödfallstelefon

**Tfn.:** 112 – begär Giftinformation.

---

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

---

### 2.1. Klassificering

#### 2.1.1. Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS] (producentens självklassificering)

Inte klassificerad som farlig.

#### 2.1.2. Nationell klassificering: Sverige

Inte klassificerad som farlig.

### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

#### **Beskrivning/beskrivningar av fara**

Inte tillämplig.

#### **Riskutlåtande/-utlåtanden**

Hxxx

Inte tillämplig.

---

**Skyddsangivelser**

P234

Förvaras endast i originalförpackningen.

**Kompletterande faroinformation**

EUH401

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

**Märkningsuppgifter: Sverige**

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

**Beskrivning/beskrivningar av fara: Sverige**

Inte tillämplig.

**Riskutlåtande/-utlåtanden: Sverige**

Hxxx

Inte tillämplig.

**Skyddsangivelser: Sverige**

P234

Förvaras endast i originalförpackningen.

**2.3. Andra faror**

0% av blandningen består av ämne/ämnen med okänd akut toxicitet.

0% av blandningen består av ämne/ämnen med okänd fara för vattenmiljön.

**2.3.1. Potentiella miljöeffekter**

Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

**2.4. Tillstånd och lukt (färg/form/lukt)**

Gulaktig-Brun /Vätska / aminer

Se punkt 11 angående toxikologisk information och punkt 12 angående miljöinformation.

---

**3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR**

---

**3.1 Ämne:** Inte tillämplig.

**3.2 Blandning:** Ja.

**Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar**

Komponenter	CAS-nr	EC-nr	EU Index Nr. / REACH Reg. Nr. / C&L ID Nr	Koncentration	Klassificering
Isopropylaminsalt av glyfosat	38641-94-0	254-056-8	015-184-00-8 / - / 02-2119693876-15- 0000	41,5 %	Akvatisk kronisk – Kategori 2; H411; {c}
Ytaktivt ämne blandning			- / - / -	16 %	Akvatisk kronisk – Kategori 3; H412
Vatten	7732-18-5	231-791-2	- / - / -	42,5 %	Inte klassificerad som farlig.;

**Aktivt ämne**

Isopropylaminsalt av N-(fosfonometyl)glycin; {Isopropylaminsalt av glyfosat}

Specifik kemisk identitet kan inte upplysas eftersom informationen som en yrkeshemlighet.

Fullständig text för klassificeringskod: Se avsnitt 16.

---

**4. FÖRSTA HJÄLP**

---

Använd personlig skyddsutrustning som rekommenderas i punkt 8.

---

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

##### 4.1.1. Ögonkontakt

Spola omedelbart med rikliga mängder vatten. Om möjligt, avlägsna kontaktlinser.

##### 4.1.2. Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta kläder, klocka och smycken. Tvätta kontaminerad hud med rikliga mängder vatten. Tvätta kläder och rengör skor före återanvändning.

##### 4.1.3. Inandning

Flytta den drabbade till frisk luft.

##### 4.1.4. Förtäring

Ge genast vatten att dricka. Ge aldrig en medvetslös person något att inta via munnen. Framkalla INTE kräkning om det inte har rekommenderats av medicinsk personal. Om symptom skulle uppstå, uppsök läkare.

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

##### 4.2.1. Potentiella hälsoeffekter

**Sannolika exponeringsformer:** Hudkontakt, ögonkontakt

**Ögonkontakt, korttids:** Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

**Hudkontakt, korttids:** Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

**Inandning, korttids:** Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

##### 4.2.2. Hälsotillstånd förvärrad av påverkan:

Ingen.

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

##### 4.3.1. Råd till läkare

Denna produkt är inte kolinesterashämmande.

##### 4.3.2. Motgift

Behandling med atropin och oximer rekommenderas ej.

---

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

---

#### 5.1. Släckningsmetoder

##### 5.1.1. Rekommendation: Vatten, Skum, Pulversläckare, Kolsyra (CO<sub>2</sub>)

#### 5.2. Särskilda faror

##### 5.2.1. Ovanliga brand- och explosionsfaror

Minimera vattenanvändningen för att minimera miljöförorening. Miljömässiga skyddsåtgärder: se punkt 6.

##### 5.2.2. Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Fosforoxider (P<sub>x</sub>O<sub>y</sub>), kväveoxider (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andningsapparat med slutet system. Utrustning skall rengöras noga efter användning.

#### 5.4. Flampunkt

Ingen flampunkt.

---

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

---

Se under punkt 7 för hanteringsrekommendationer och för rekommendation av personlig skyddsutrustning se under punkt 8.

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder

Använd personlig skyddsutrustning som rekommenderas i punkt 8.

## 6.2. Miljömässiga skyddsåtgärder

SMÅ MÄNGDER: Låg miljörisk. STORA MÄNGDER: Begränsa utsläppet till ett minimum. Håll borta från avlopp, diken eller vattendrag. Underrätta myndigheter.

## 6.3. Rengöringsmetoder

Placera läckande behållare i större läcksäkra fat för transport. SMÅ MÄNGDER: Spola spillområdet med vatten. STORA MÄNGDER: Sug upp med hjälp av jord, sand eller absorberande material. Gräv upp kraftigt förorenad jord. Samla upp i behållare för förstöring. Se punkt 7 för typ av behållare. Spola rester med små mängder vatten. Minimera vattenanvändningen för att minimera miljöförorening.

Se punkt 13 angående avfallshantering.

# 7. HANTERING OCH LAGRING

## 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

God industriell praxis beträffande renhållning och personlig hygien bör iakttas. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna noggrant efter hantering eller kontakt. Tvätta förorenade kläder före återanvändning. Utrustning skall rengöras noggrant efter användning. Sköljvatten som använts till utrustning får inte tömmas i avlopp, kloaker och vattendrag. Hänvisa till sektion 13 på säkerhetsdatabladet för avfallshantering av rengöringsvatten.

Tömda behållare innehåller ånga och produktrester. FÖLJ VARNINGSTEXT ÄVEN EFTER DET ATT BEHÅLLAREN ÄR TÖMD.

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

**Material som klarar lagring:** rostfritt stål, glasfiber, plast, glasbeläggning

**Material som inte klarar lagring:** galvaniserat stål, obehandlat mjukt stål

Minimum lagringstemperatur: -15 °C

Maximum lagringstemperatur: 50 °C

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras endast i originalförpackningen. Delvis kristallbildning kan uppstå vid långvarig lagring vid minsta lagringstemperatur. Om innehållet är fruset, flytta till varmt rum och skaka ofta tills innehållet åter blir flytande. Lagringstid: Min. 5 år Denna formulering kan lagras under 2 till 3 veckor vid temperaturer kallare än -20 °C utan påverkan. Om temperaturen förblir under -20 °C under en längre tid, kan vattenfasen i produkten frysa. Skulle detta inträffa, låt produkten tina upp så kommer den att återgå till sitt ursprungliga homogena tillstånd. Vi rekommenderar att kunden följer vanlig anvisning, enligt vilken produkten ska omskakas innan den hälls i sprutan.

## 7.3. Specifik(a) slutanvändning(ar)

Inte tillämplig.

# 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

## 8.1. Kontrollparametrar

Atmosfäriska gränsvärden

Komponenter	Exponeringsriktlinjer
Isopropylaminsalt av glyfosat	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.
Ytaktivt ämne blandning	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.
Vatten	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Tekniska installationer

Inga specifika krav vid rekommenderad användning.

### Ögonskydd:

Inga specifika krav vid rekommenderad användning.

### Hudskydd:

Vid upprepad eller långvarig kontakt: Använd kemikalieresistenta handskar. Kemikalieresistenta handskar inklusive de som är gjorda av vattentätt material som nitril, butyl, neopren, polyvinylklorid (PVC), naturgummi och/eller förstärkt laminat.

### Andningsskydd:

Inga specifika krav vid rekommenderad användning.

Om rekommenderat, kontakta tillverkaren av personlig skyddsutrustning angående lämplig utrustning för aktuell användning.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Dessa fysikaliska data är typiska testmaterialvärden, men kan variera från prov till prov. Typiska värden får inte tolkas som en garantianalys av ett specifikt parti eller som specifikation för produkten.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Färg/färgskala:	Gulaktig - Brun
Form:	Vätska
Lukt:	aminer
Luktröskel:	Okänd
Fysisk form ändras (smältning, kokning, etc.):	
Smältpunkt:	Inte tillämplig.
Kokpunkt:	105,3 °C
Flampunkt:	Ingen flampunkt.
Explosionsgränser:	Inga explosiva egenskaper
Självantändningstemperatur:	440 °C
Självförstärkande nedbryningstemperatur (SADT):	Okänd
Oxiderande egenskaper:	inga
Specifik vikt:	1,166 @ 20 °C / 4 °C
Ångtryck:	Ingen signifikant flyktighet; vattenhaltig lösning
Ångdensitet:	Inte tillämplig.
Dynamisk viskositet:	65 mPa·s @ 21 °C
Kinematisk viskositet:	55,7 mm <sup>2</sup> /s @ 21 °C
Densitet:	1,166 g/cm <sup>3</sup> @ 20 °C
Löslighet:	Vatten: Fullständigt blandbar.
pH:	4,8 @ 10 g/l
Sönderdelningskoefficient :	log Pow: < -3,2 @ 25 °C (Glyfosat)

### 9.2 Annan information

Avdunstningshastighet:	Okänd
------------------------	-------

---

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

---

### 10.1. Reaktivitet

Reagerar med galvaniserat eller obehandlat mjukt stål varvid vätgas bildas, en ytterst brandfarlig gas som kan explodera.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normal hantering och lagring.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar med galvaniserat eller obehandlat mjukt stål varvid vätgas bildas, en ytterst brandfarlig gas som kan explodera.

### 10.4. Tillstånd att undvika

Ingen

### 10.5. Oförenliga material

Material som inte klarar lagring: galvaniserat stål, obehandlat mjukt stål  
Material som klarar lagring: se avsnitt 7.2.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga förbränningsprodukter: se punkt 5.

---

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

---

Detta avsnitt är avsett för toxikologer och andra sakkunniga inom hälso- och säkerhetsområdet.

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

**Akut oral toxicitet:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Akut dermal toxicitet:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Akut toxicitet vid inandning:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Hudirritation:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Ögonkorrosion/Ögonirritation.:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Hudkänslighet:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Luftrörsöverkänslighet:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Mutagenicitet:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Carcinogenicitet:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Fortplantnings-/utvecklingstoxicitet:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Specifik organtoxicitet - upprepade exponeringar:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

**Kvävningsrisk:** Kriterierna inte uppfyllda baserat på tillgänglig dataklassificering.

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

##### Potentiella hälsoeffekter

**Sannolika exponeringsformer:** Hudkontakt, ögonkontakt

**Ögonkontakt, korttids:** Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

**Hudkontakt, korttids:** Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

**Inandning, korttids:** Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

**Hälsotillstånd förvärrad av påverkan:** Ingen.

---

Information om produkten och komponenterna sammanfattas nedan.

**Akut oral toxicitet**

**Råtta, LD50:** > 5.000 mg/kg kroppsvikt  
Ingen dödlighet. Praktiskt taget ogiftigt.

**Akut dermal toxicitet**

**Råtta, LD50:** > 5.000 mg/kg kroppsvikt  
Ingen dödlighet. Praktiskt taget ogiftigt.

**Hudirritation**

**Kanin, 6 djur, OECD 404 test:**

Rodnad, EU-medelvärde (score): 0,11  
Svullnad, EU-medelvärde (score): 0,00  
Varaktighet i dagar: 3  
Generellt inte irriterande.

**Ögonirritation**

**Kanin, 6 djur, OECD 405 test:**

Röda bindhinnor, EU-medelvärde (score): 1,11  
Konjunktiv svullnad, EU-medelvärde (score): 0,00  
Grumling av hornhinnan, EU-medelvärde (score): 0,00  
Skador på iris, EU-medelvärde (score): 0,00  
Varaktighet i dagar: 7  
Lätt irritation.

**Hudkänslighet**

**Marsvin, 9-Buehler induktionstest:**

Positiv indikation: 0 %

**Genotoxicitet**

Inte genotoxisk

**N-(fosfonometyl)glycin; {glyfosat}**

**Genotoxicitet**

Inte genotoxisk

**Carcinogenicitet**

Inte cancerframkallande i råttor och möss.

**Fortplantnings-/utvecklingstoxicitet**

Fortplantningseffekter i råttor och kaniner endast i samband med omfattande maternell toxicitet.  
Fortplantningseffekter i råttor endast i samband med omfattande maternell toxicitet.

---

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

---

Detta avsnitt är avsett för användning av sakkunniga inom miljöområdet.

### 12.1 Toxicitet

**Vattentoxicitet, fisk**

**Regnbågsforell (*Oncorhynchus mykiss*):**

Akut toxicitet, 96 timmar, genomströmning, LC50: > 989 mg/L

**Karp (*Cyprinus carpio*):**

Akut toxicitet, 96 timmar, genomströmning, LC50: > 895 mg/L

**Vattentoxicitet, invertebrater**

**Vattenloppa (*Daphnia magna*):**

---

Akut toxicitet, 48 timmar, genomströmning, EC50: 676 mg/L

**Vattentoxicitet, alger/vattenvegetation**

**Grönalger (*Selenastrum capricornutum*):**

Akut toxicitet, 72 timmar, statisk, ErC50 (tillväxtgrad): 284 mg/L

**Andmat (*Lemna gibba*):**

Akut toxicitet, 7 dagar, semistatisk, ErC50 (tillväxtgrad): > 150 mg/L

**Andmat (*Lemna gibba*):**

Akut toxicitet, 7 dagar, semistatisk, NOEC: 19,1 mg/L

**Leddjurstoxicitet**

**Honungsbi (*Apis mellifera*):**

Oral, 48 timmar, LD50: > 254 µg/bi

**Honungsbi (*Apis mellifera*):**

Kontakt, 48 timmar, LD50: > 330 µg/bi

**Toxicitet i jordorganismer, ryggradslösa djur**

**Dagmask (*Eisenia foetida*):**

Akut toxicitet, 14 dagar, LC50: > 1.250 mg/kg torr jord

**Toxicitet i jordorganismer, mikroorganismer**

**Kväve- och kolomvandlingstest:**

53 L/ha, 28 dagar: Mindre än 25% effekt på kväve- eller kolomvandlingsprocesser i jord.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Okänd

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Se punkt 9 för fördelningskoefficient-data.

**12.4 Mobilitet i jord**

Okänd

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning**

Inte långlivad, bioackumulerande eller toxisk (PBT), eller mycket långlivad bioackumulerande (vPvB)blandning.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

**12.7 Ytterligare information**

Om tillgänglig, data som erhållits för liknande produkter och komponenter sammanfattas nedan.

**N-(fosfonometyl)glycin; {glyfosat}**

**Fågeltoxicitet**

**Vaktel (*Colinus virginianus*):**

Akut oral toxicitet, en enstaka dos, LD50: > 3.851 mg/kg kroppsvikt

**Bioackumulering**

**Solabborre (*Lepomis macrochirus*):**

Hel fisk: BCF: < 1

Det förväntas ingen signifikant bioackumulering.

**Upplösning**

**Jord, mark:**

Halveringstid: 2 - 174 dagar

Koc: 884 - 60.000 L/kg

Binds starkt till jord.

**Vatten, aerob:**



---

Halveringstid: < 7 dagar

---

## 13. AVFALLSHANTERING

---

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### 13.1.1. Produkt

Följ alla lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser om avfallshantering. Följ gällande EU-direktiv om Avfall, om Deponering av avfall och Förbränning av farligt avfall; EU:s avfallsförteckning; och bestämmelserna om transport av avfall. Enligt tillverkaren självklassificering, efter förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP], kan produkten bortskaffas som ofarligt industriavfall. Bortskaffning i industriell förbränningsanläggning med tillvaratagning av energi rekommenderas. Håll borta från avlopp, diken eller vattendrag.

#### 13.1.2. Behållare

Följ alla lokala/regionala/nationella/internationella lagar och föreskrifter om avfallshantering och insamling/bortskaffning av behållare. Följ gällande EU-direktiv om Avfall, om Deponering av avfall och Förbränning av farligt avfall; EU:s avfallsförteckning; och bestämmelserna om transport av avfall. Återanvänd INTE behållarna. Håll spillvätskan i sprutan. Behållare som sköljts på rätt sätt kan undanröjas som ofarligt industriavfall. Förvaras tills de avhämtas av godkänt avfallshanteringsföretag. Återanvänd om det finns lämpliga förhållanden/utrustning. Återvinn ofarliga behållare, endast om en säker kontroll av slutanvändningen av den återvunna plasten är möjlig.

Lämplig endast för industriell återvinning. Återvinn INTE plast som kan komma att användas i produkter som kommer i kontakt med människor eller livsmedel. Denna förpackning uppfyller kraven för energiåtervinning. Bortskaffning genom förbränning i en förbränningsanläggning med energiåtervinning. Skölj tomma behållare 3 gånger eller högtrycksspola.

Se under punkt 7 för hanteringsrekommendationer och för rekommendation av personlig skyddsutrustning se under punkt 8.

---

## 14. TRANSPORTINFORMATION

---

Upplysningarna i denna sektion är endast för information. För korrekt transportklassificering av försändelser, tillämpa gällande bestämmelser.

### ADR/RID

- 14.1 UN Nr.: Inte tillämplig.
- 14.2 Transportbeteckning (teknisk beteckning om det krävs) Ej transportklassificerad enligt ADR/RID förordningen
- 14.3 Faroklass för transport: Inte tillämplig.
- 14.4 Förpackningsgrupp: Inte tillämplig.
- 14.5 Miljörisk: Inte tillämplig.
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren: Inte tillämplig.

### IMO

- 14.1 UN Nr.: Inte tillämplig.
- 14.2 Transportbeteckning (teknisk beteckning om det krävs) Ej transportklassificerad enligt IMO förordningen.
- 14.3 Faroklass för transport: Inte tillämplig.
- 14.4 Förpackningsgrupp: Inte tillämplig.
- 14.5 Miljörisk: Inte tillämplig.
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren: Inte tillämplig.
- 14.7 Bulktransport enligt Annex II MARPOL 73/78 och IBC-koden.: Inte tillämplig.

---

## IATA/ICAO

- 14.1 **UN Nr.:** Inte tillämplig.
- 14.2 **Transportbeteckning (teknisk beteckning om det krävs) Ej transportklassificerad enligt IATA/ICAO förordningen.**
- 14.3 **Faroklass för transport: Inte tillämplig.**
- 14.4 **Förpackningsgrupp:** Inte tillämplig.
- 14.5 **Miljörisk: Inte tillämplig.**
- 14.6 **Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren:** Inte tillämplig.

---

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

---

### 15.1. Säkerhet, hälsa och miljö föreskrifter / lagar som är specifika för ämnet / blandningen

SP1 Förorena inte vatten med produkten och dess behållare.  
(Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag / Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar).

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt förordningen (EG) nr 1907/2006 krävs inte och har inte utförts.  
En riskbedömning har gjorts enligt förordning (EG) nr. 1107/2009

---

## 16. ANNAN INFORMATION

---

Den information som ges här är inte nödvändigtvis uttömmande, men representativ med hänsyn till relevanta, tillförlitliga uppgifter.

Följ alla lokala/regionala/nationella/internationella regler.

Kontakta leverantören för ytterligare information.

-

|| Signifikanta ändringar i förhållande till föregående version.

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats efter förordningen (EG) nr 1907/2006 (Bilaga II), senast ändrad genom förordning (EG) nr 2015/830

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är för produkten som den levereras, om inte annat anges.

### Klassificering av komponenter

Komponenter	Klassificering
Isopropylaminsalt av glyfosat	Akvatisk kronisk – Kategori 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Ytaktivt ämne blandning	Akvatisk kronisk – Kategori 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Vatten	Inte klassificerad som farlig.

Slutanmärkningar:

{a} EU-etikett (producentens självklassificering)

{b} EU-etikett (Bilaga I)

{c} EU CLP-klassificeringen (bilaga VI)

{d} EU CLP-klassificeringen (producentens självklassificering)

Förteckningen över de vanligast förekommande förkortningarna: BCF (Biokonzentrationsfaktor), BOD (Biokemisk syreförbrukning), COD (Kemisk syreförbrukning), EC50 (50% effektiv koncentration), ED50 (50% effektiv dos), I.M. (intramuskulär), I.P. (intraperitoneal), I.V. (intravenös), Koc (Jordadsorptionskoefficient), LC50 (50% letalkoncentration), LD50 (50% letaldos), LDLo (lägre gräns för letal dos),

---

LEL (Undre explosionsgräns), LOAEC (Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras), LOAEL (Lägsta nivå där en skadlig effekt observeras), LOEC (Lägsta koncentration där effekt observeras), LOEL (Lägsta nivå där effekt observeras), MEL (Maximalt gränsvärde), MTD (Maximum tolererad dos), NOAEC (Koncentration där ingen skadlig effekt observeras), NOAEL (Nivå där ingen skadlig effekt observeras), NOEC (Nolleffektkoncentration), NOEL (Nolleffektnivå), OEL (Yrkeshygieniskt gränsvärde), PEL (Tillåtligt gränsvärde, AR- värden), PII (Primärt irritationsindex), Pow (n-oktanol/vatten fördelningskoefficient), S.C. (subkutan), STEL (Kortidsgränsvärde för exponering), TLV-C (Takgränsvärde), TLV-TWA (Gränsvärde - Tidsvägt medelvärde), UEL (Övre explosionsgräns).

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med riktlinjerna enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EG) 2015/830 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (och alla senare ändringar). Detta produktdatablad är ett komplement till användarhandledningen, inte en ersättning till den. Informationen i detta produktdatablad bygger på tillgänglig klunskap om produkten vid det tillfälle då produktdatabladet sammanställdes. Användaren erinras dessutom om eventuella risker vid användning av en produkt för andra ändamål än den är avsedd för. Informationen som ges är i enlighet med rådande EEG-lagstiftning. Användaren uppmanas att följa eventuella ytterligare nationella krav.

---

## Säkerhetsdatablad (SDS) Bilaga

Kemikaliesäkerhetsrapport:  
Läs och följ bruksanvisningen.