
<p style="text-align: center;">MONSANTO Europe S.A./N.V. Säkerhetsdatablad Handelsprodukt</p>
--

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1. Produktidentifierare

Roundup® PowerMax

- 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)

MONSANTO Europe S.A./N.V.
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

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.
Hxxx Inte tillämplig.
- 2.1.2. **Nationell klassificering: Sverige**
Inte klassificerad som farlig.
Hxxx Inte tillämplig.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Beskrivning/beskrivningar av fara
Inte tillämplig.

Signalord

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.

Signalord: Sverige

Inte tillämplig.

Riskutlåtande/-utlåtanden: Sverige

Hxxx

Inte tillämplig.

Skyddsangivelser: Sverige

P501

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare

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)

Ivory cream /Granulat / Kemikalie

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
Ammoniumsalt av glyfosat	40465-66-5		- / - / -	79 %	Akvatisk kronisk – Kategori 2; H411
Ytaktivt ämne			- / - / -	8 %	Hudirritation - Kategori 2, Ögonirritation - Kategori 2, Akvatisk akut - Kategori 1, Akvatisk kronisk – Kategori 1; H315, 319, 400, 410; {d}
Mindre mängder formuleringshjälpmedel			- / - / -	12,5 %	
Natriumsulfit	7757-83-7		- / - / -	0,50 %	

Aktivt ämne

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

Specifik kemisk identitet kan inte upplysas eftersom Monsanto Company betraktar 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. 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, inandning, förtäring

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.

Engångsförtäring: Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

4.2.2. Hälsotillstånd förvärrad av påverkan:

Överkänslighet för svavlingsmedel.

Notera: En mycket liten procent av speciellt känsliga personer kan få hud- och luftvägsbesvär.

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. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckningsmetoder

5.1.1. Rekommendation:

Vatten, Skum, Pulversläckare, Kolsyra (CO₂)

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_xO_y), kväveoxider (NO_x), Svaveloxider (SO_x)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

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

5.4. Flampunkt

Inte tillämplig.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder

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

6.2. Miljömässiga skyddsåtgärder

Håll borta från avlopp, diken eller vattendrag. Förorena INTE vatten när sköljvatten omhändertas.

6.3. Rengöringsmetoder

SMÅ MÄNGDER: Spola spillområdet med vatten. STORA MÄNGDER: 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 iakttagas. Undvik kontakt med ögonen. 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, Aluminium, glasfiber, plast, glasbeläggning

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

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras endast i originalförpackningen. Förpackningen förvaras torrt. Förvara inte förpackningen på våta golv. Lagringstid: Min. 2 år

7.3. Specifik(a) slutanvändning(ar)

Pesticid: Läs och följ bruksanvisningen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Atmosfäriska gränsvärden

Komponenter	Exponeringsriktlinjer
Ammoniumsolt av glyfosat	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.
Ytaktigt ämne	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.

Mindre mängder formuleringshjälpmedel	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.
Natriumsulfit	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska installationer

Ha utrustning för ögontvätt tillgänglig på alla platser, där ögonkontakt kan förekomma.

Ögonskydd:

Vid risk för kontakt: Använd glasögon som skyddar mot damm.

Hudskydd:

Vid upprepad eller långvarig kontakt: Använd kemikalieresistenta handskar.

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:	Ivory cream
Form:	Granulat
Lukt:	Kemikalie
Luktröskel:	Okänd
Fysisk form ändras (smältning, kokning, etc.):	
Smältpunkt:	Okänd
Flampunkt:	Inte tillämplig.
Explosionsgränser:	Inga explosiva egenskaper
Självantändningstemperatur:	Självantänds inte.
Självförstärkande nedbrytningstemperatur (SADT):	Okänd
Oxiderande egenskaper:	inga
Specifik vikt:	Inte tillämplig.
Ångtryck:	Ingen signifikant flyktighet.
Ångdensitet:	Inte tillämplig.
Dynamisk viskositet:	Inte tillämplig.
Kinematisk viskositet:	Inte tillämplig.
Densitet:	0,55 g/cm ³ ; (lös bulkdensitet)
Löslighet:	Vatten: Löslig
pH:	3,8 @ 20 °C @ 10 g/l
Sönderdelningskoefficient:	log Pow: -3,02 @ 25 °C (Glyfosat)

9.2 Annan information

Avdunstningshastighet:	Inte tillämplig.
------------------------	------------------

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, inandning, förtäring

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.

Engångsförtäring: Antas inte ge någon skadlig effekt om rekommenderade instruktioner följs.

Hälsotillstånd förvärrad av påverkan: Överkänslighet för svavlingsmedel.

Notera: En mycket liten procent av speciellt känsliga personer kan få hud- och luftvägsbesvär.

Information om produkten och komponenterna sammanfattas nedan.

Akut oral toxicitet

Råtta, LD50 (Metod: Upp- och nerförande (OECD 425)): > 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.

Akut toxicitet vid inandning**Råtta, LC50, 4 timmar, aerosol:**

Ingen 4-timmars LC50 vid maximum testad koncentration. Ingen dödlighet. För inhalationstest aerosoliserades produkten artificiellt. Eftersom detta material inte aerosoliseras till en farlig koncentration under transport, klassificeras det som icke-farligt under transportreglerna i enlighet med 2.6.2.2.4.7(b) och (c) i FN:s rekommendationer för transport av farligt gods. Denna produkt är inte aerosoliserad under hantering eller användning och är därför inte faroklassificerad enligt CLP-förordningen (EG 1272/2008). Praktiskt taget ogiftigt.

Hudirritation

Kanin, 3 djur, OECD 404 test:

Rodnad, individuella EU scores: 1,00; 1,00; 1,00

Svullnad, individuella EU scores: 0,33; 0,33; 0,33

Varaktighet i dagar: 3

Något irriterande för huden, men inte tillräckligt för att klassificeras.

Lätt irritation.

Ögonirritation

Kanin, 3 djur, OECD 405 test:

Röda bindhinnor, individuella EU scores: 1,33; 0,67; 1,33

Konjunktiv svullnad, individuella EU scores: 0,33; 0,33; 0,67

Grumling av hornhinnan, individuella EU scores: 0,00; 0,00; 0,00

Skador på iris, individuella EU scores: 0,00; 0,00; 0,00

Varaktighet i dagar: 3

Lätt irriterande för ögonen, men inte tillräckligt för klassificering.

Lätt irritation.

Hudkänslighet

Marsvin, 9-Buehler induktionstest:

Positiv indikation: 0 %

Negativ.

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.

Natriumsulfit

ERFARENHET MED HUMAN EXPONERING

Ögonkontakt, mycket stort, yrkesmässig:

Effekt på ögonen: irritation

Hudkontakt, mycket stort, yrkesmässig:

Effekter på hud: irritation, hudallergi på känsliga personer

Inandning, mycket stort, yrkesmässig:

Andningseffekter: Luftrörsöverkänslighet, irritation, astma

Förtäring, korttids, sjukberättelse(r):

Effekter på mag-tarmkanalen: irritation

Förtäring, mycket stort, sjukberättelse(r):

Effekter på mag-tarmkanalen: diarré, magsmärtor

Kardiovaskulära effekter: minskad blodtryck

12. EKOLOGISK INFORMATION

Detta avsnitt är avsett för användning av sakkunniga inom miljöområdet.

12.1 Toxicitet

Vattentoxicitet, fisk

Sebrafisk (*Brachydanio rerio*):

Akut toxicitet, 96 timmar, statisk, LC50: 102 mg/L

Vattentoxicitet, invertebrater

Vattenloppa (*Daphnia magna*):

Akut toxicitet (gränstest), 48 timmar, statisk, EC50: > 93 mg/L

Vattentoxicitet, alger/vattenvegetation

Grönalger (*Pseudokirchneriella subcapitata*):

Akut toxicitet, 72 timmar, ErC50 (tillväxtgrad): 51 mg/L

Andmat (*Lemna gibba*):

Långvarig exponeringstoxicitet, 7 dagar, ErC50 (tillväxtgrad): 50 mg/L

Andmat (*Lemna gibba*):

Långvarig exponeringstoxicitet, 7 dagar, NOAEC: 8,8 mg/L

Fågeltoxicitet

Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*):

Akut oral toxicitet (gränstest), en enstaka dos, LD50: > 2.000 mg/kg kroppsvikt

Leddjurstoxicitet

Honungsbi (*Apis mellifera*):

Kontakt, 48 timmar, LD50: > 100 µg/bi

Honungsbi (*Apis mellifera*):

Oral, 48 timmar, LD50: > 104,8 µg/bi

Toxicitet i jordorganismer, ryggradslösa djur

Daggmask (*Eisenia foetida*):

Akut toxicitet (gränstest), 14 dagar, LC50: > 1.000 mg/kg torr jord

Toxicitet i jordorganismer, mikroorganismer

Kväve- och kolomvandlingstest:

3,5 kg/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}

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

Håll borta från avlopp, diken eller vattendrag. 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 genom förbränning i en förbränningsanläggning med energiåtervinning.

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. Do not re-use bags. Empty and shake the bag; inspect for emptiness/cleanliness. Empty inspected bags can be disposed of as non hazardous industrial waste. Förvaras tills de avhämtas av godkänt avfallshandlingsföretag. Återanvänd om det finns lämpliga förhållanden/utrustning. Recycle the non-hazardous bag only when a proper control on the end use of the recycled plastic is possible. Lämplig endast för industriell återvinning. Återvinn INTE plast som kan komma att användas i produkter som kommer i kontakt med människor eller livsmedel. The empty plastic bag meets the requirements for energy recovery. Disposal in a incinerator with energy recovery is recommended.

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)** Inte tillämplig.
- 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)** Inte tillämplig.
- 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)** Inte tillämplig.
- 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 eller dess behållare.
- 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.

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
Ammoniumsalt av glyfosat	Akvatisk kronisk – Kategori 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Ytaktivt ämne	Hudirritation - Kategori 2 Ögonirritation - Kategori 2 Akvatisk akut - Kategori 1 Akvatisk kronisk – Kategori 1 H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Mindre mängder formuleringshjälpmedel	
Natriumsulfit	

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 (Biokoncentrationsfaktor), 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 (Korttidsgränsvärde för exponering), TLV-C (Takgränsvärde), TLV-TWA (Gränsvärde - Tidsvägt medelvärde), UEL (Övre explosionsgräns).

Även om upplysningarna och rekommendationerna (kallas här efter: "upplysningar") i detta varuinformationsblad har givits i god tro och förväntas vara korrekta vid tidpunkten för utfärdandet, avsäger MONSANTO Company eller något av dess tillhörande bolag sig allt ansvar för att upplysningarna skulle vara uttömmande eller exakta. Upplysningarna ges under den förutsättningen att användaren själv före användningen utvärderar om de kan användas för ändamålet. Varken MONSANTO Company eller något av dess tillhörande bolag påtar sig något ansvar för någon form av skador, som eventuellt uppstår p.g.a. att man utnyttjat eller litat på de givna upplysningarna.

MONSANTO COMPANY ELLER NÅGOT AV DESS TILLHÖRANDE BOLAG PÅTAR SIG INGET ANSVAR FÖR SÄLJBARHETEN, LÄMPLIGHETEN FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL ELLER NÅGOT ANNAT I RELATION TILL UPPLYSNINGARNA

ELLER DEN PRODUKT SOM UPPLYSNINGARNA GÄLLER.

Säkerhetsdatablad (SDS) Bilaga

Kemikaliesäkerhetsrapport:

Läs och följ bruksanvisningen.