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

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

1.1. Produktidentifikator

Roundup® Bio

1.1.1. Kemisk navn

Ikke relevant for en blanding.

1.1.2. Synonymer

Ingen.

1.1.3. CLP Bilag VI Indeks nr.

Ikke anvendelig.

1.1.4. C&L ID Nr

Ikke tilgængelig.

1.1.5. EC nr.

Ikke relevant for en blanding.

1.1.6. REACH Reg. Nr.

Ikke relevant for en blanding.

1.1.7. CAS nr.

Ikke relevant for en blanding.

1.2. Produktets anvendelse

Ukrudtsmiddel

1.3. Firma/(Salgskontor)

MONSANTO Europe S.A./N.V.
Haven 627, Scheldelaan 460, B-2040
Antwerpen, Belgien
Telefon: +32 (0)3 568 51 11
Fax: +32 (0)3 568 50 90
E-mail: safety.datasheet@monsanto.com

1.4. Nødtelefon

Telefon: Ved forgiftningstilfælde: Kontakt Giftlinien på telefon 82 12 12 12 eller Belgien +32 (0)3 568 51 23

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering

2.1.1. Klassificering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 [CLP] (fabrikantens selvklassificering)

Ikke klassificeret som farligt.

2.1.2. National klassificering: Danmark

Ikke klassificeret som farligt.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning iht. Forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP)

Farepiktogram/Farepiktogrammer

Ikke anvendelig.

Faresætning/Faresætninger

Hxxx	Ikke anvendelig.
Sikkerhedssætning/Sikkerhedssætninger	
P234	Opbevares kun i originalemballagen.
Supplerende fareoplysninger	
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
Mærkningselementer: Danmark	
Mærkning iht. Forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP)	
Farepiktogram/Farepiktogrammer: Danmark	
Ikke anvendelig.	
Sikkerhedssætning/Sikkerhedssætninger: Danmark	
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

2.3. Andre farer

0% af blandingen består af ingrediens / ingredienser med ukendt akut toksicitet.
0% af blandingen består af ingrediens / ingredienser af ukendte farer til vandmiljøet.

2.3.1. Mulige indvirkninger på miljøet

Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

2.4. Udseende og lugt (farve/tilstand/lugt)

Gul-Brun /Væske / aminer

Se under punkt 11 "Toksikologiske oplysninger" og punkt 12 "Miljøoplysninger".

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stof: Ikke anvendelig.

3.2 Preparat: Ja.

Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Bestanddele	CAS nr.	EC nr.	EU Index No. / REACH Reg. Nr. / C&L ID Nr	Koncentration	Klassificering
Isopropylaminsalt af glyphosat	38641-94-0	254-056-8	015-184-00-8 / - / 02-2119693876-15- 0000	41,5 %	Kronisk akvatisk – Kategori 2; H411; {c}
Surfactant Mixture			- / - / -	16 %	Kronisk akvatisk – Kategori 3; H412
Vand	7732-18-5	231-791-2	- / - / -	42,5 %	Ikke klassificeret som farligt.;

Aktiv bestanddel

Isopropylaminsalt af N-(phosphonomethyl)glycin; {Isopropylaminsalt af glyphosat}

Den specielle kemiske identitet oplyses ikke, da den betragtes som en forretningshemmelighed af Monsanto Company.

Fuld beskrivelse af klassificeringskoderne: se punkt 16

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Brug personlige værnemidler som anvist i punkt 8.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

4.1.1. Øjenkontakt

Skyl omgående med rigelig vand. Fjern om muligt kontaktlinser.

4.1.2. Hudkontakt

Fjern forurenede tøj, armbåndsurs og smykker. Vask berørt hud med rigelig vand. Vask tøj og rengør skoene før genanvendelse.

4.1.3. Indånding

Anbring i frisk luft.

4.1.4. Indtagelse

Giv straks vand at drikke. En bevidstløs person må aldrig gives noget gennem munden. Opkastning må IKKE fremtvinges, med mindre sundhedspersonalet har foreskrevet det. Søg læge, hvis der opstår symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.2.1. Mulige indvirkninger på menneskers sundhed

Sandsynlige eksponeringsformer: Hudkontakt, øjenkontakt

Øjenkontakt, korttids: Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

Hudkontakt, korttids: Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

Indånding, korttids: Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

4.2.2. Sundhedstilstande, som forværres ved eksponering:

Ingen.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

4.3.1. Råd til læger

Dette produkt er ikke cholinesterasehæmmende.

4.3.2. Modgift

Behandling med atropin og oximer er uegnet.

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Brandslukningsmidler

5.1.1. Anbefalet slukningsmiddel: Vand, Skum, Tørt kemikalie, Kuldioxid (CO₂)

5.2. Specielle farer

5.2.1. Usædvanlige brand- og eksplosionsfarer

Formindsk brugen af vand for at forhindre miljøforurening. Miljømæssige sikkerhedsforanstaltninger: se punkt 6.

5.2.2. Farlige forbrændingsprodukter

Kulmonoxid (CO), Phosphoroxider (P_xO_y), Nitrogenoxider (NO_x)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Uafhængigt, luftforsyning åndedrætsværn. Udstyr skal renses grundigt efter brug.

5.4. Flammepunkt

Intet flammepunkt.

6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

Anvend håndteringsanbefalingerne i sektion 7 samt personlige værnemiddel anbefalinger i sektion 8.

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger

Brug personlige værnemidler som anvist i punkt 8.

6.2. Miljømæssige sikkerhedsforanstaltninger

SMÅ MÆNGDER: Ringe fare for miljøet. STORE MÆNGDER: Formindsk spredning. Må ikke kommes i afløb, kloakker, grøfter og vandløb. Anmeld til myndighederne.

6.3. Oprydningsmetoder

Anbring utætte beholdere i større vandtætte. SMÅ MÆNGDER: Spul spildområdet med vand. STORE MÆNGDER: Opsuges med jord, sand eller absorberende materiale. Meget forurenede jord fjernes. Opsamles i beholdere med henblik på bortskaffelse. Se under punkt 7 vedr. beholdertyper. Rester skylles væk med små mængder vand. Formindsk brugen af vand for at forhindre miljøforurening.

Se under punkt 13 "Bortskaffelse" af spildt materiale.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Almindelig god praksis med hensyn til sikkerhed i industrien og til personlig hygiejne skal efterkommes. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder grundigt efter brug af eller kontakt med produktet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen. Rengør udstyr grundigt efter brug. Forurenede afløb, kloakker og vandveje ved bortskaffelse af rens vand brugt til udstyr. Referer til afsnit 13 i leverandør brugsanvisningen om bortskaffelse af skyllevand.

Tømte emballager indeholder damp og produktrester. FØLG ADVARSLERNE PÅ ETIKETTEN, OGSÅ NÅR BEHOLDEREN ER TØMT.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Kompatible materialer til opbevaring: rustfrit stål, glasfiber, plastik, indvendig glasbelægning

Uforenelige materialer til opbevaring: galvaniseret stål, ubehandlet blødt stål

Minimum opbevaringstemperatur: -15 °C

Maksimum opbevaringstemperatur: 50 °C

Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Må kun opbevares i den originale emballage. Delvis krystallisering kan forekomme ved langvarig opbevaring under den minimale opbevaringstemperatur. Hvis produktet er frosset, placeres det i et opvarmet rum og omrystes jævnlige, til det igen er opløst. Minimum holdbarhed: 5 år. Denne formulering kan opbevares uden påvirkning i 2 til 3 uger ved temperaturer lavere end -20 °C. Hvis temperaturen forbliver under -20 °C i en længere periode, kan formuleringens vandfase fryse. Såfremt dette sker, kan produktet opvarmes, og det vil vende tilbage til den oprindelige homogene tilstand. Vi anbefaler, at kunderne følger de normale anvisninger, som foreskriver at beholderen omrystes før anvendelse

7.3. Særlig(e) anvendelse(r)

Ikke anvendelig.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Atmosfæriske grænseværdier

Bestanddele	Eksponeringsretningslinjer
Isopropylaminsalt af glyphosat	Der er ikke fastsat nogen specielle grænseværdier.
Surfactant Mixture	Der er ikke fastsat nogen specielle grænseværdier.
Vand	Der er ikke fastsat nogen specielle grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske installationer

Ingen specielle krav, hvis brugsanvisning følges.

Øjenbeskyttelse:

Ingen specielle krav, hvis brugsanvisning følges.

Hudbeskyttelse:

Ved gentagen eller langvarig kontakt: Brug kemikalieresistente handsker. Kemikalieresistente handsker inkluderer dem der er fremstillet af vandfast materiale som nitril, butyl, neopren, polyvinylklorid (PVC), naturgummi og/eller barrierelaminat

Åndedrætsbeskyttelse:

Ingen specielle krav, hvis brugsanvisning følges.

Når det tilrådes, kontaktes fabrikanten af personlige værnemidler for anbefaling af passende type udstyr til en given anvendelse.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Disse fysiske data er typiske værdier baseret på testet materiale, men kan variere fra prøve til prøve. Typiske værdier må ikke opfattes som en garantianalyse for et specielt parti eller som produktspecifikationer.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Farve/farveskala:	Gul - Brun
Udseende:	Væske
Lugt:	aminer
Lugttærskel:	Ingen data.
Fysisk form ændres (smeltning, kogning, etc.):	
Smeltepunkt:	Ikke anvendelig.
Kogepunkt:	105,3 °C
Flammepunkt:	Intet flammepunkt.
Eksplisionsgrænser:	Ingen eksplosive egenskaber
Selvantændelsestemperatur:	440 °C
Selvforstærkende nedbrydningsstemperatur (SADT):	Ingen data.
Oxiderende egenskaber:	ingen
Specifik vægt:	1,166 @ 20 °C / 4 °C
Damptryk:	Ingen signifikant flygtighed; vandig opløsning
Dampmassefylde:	Ikke anvendelig.

Dynamisk viskositet:	65 mPa·s @ 21 °C
Kinematisk viskositet:	55,7 mm ² /s @ 21 °C
Vægtfylde:	1,166 g/cm ³ @ 20 °C
Opløselighed:	Vand: Fuldstændig blandbar.
pH:	4,8 @ 10 g/l
Fordelingskoefficient:	log Pow: < -3,2 @ 25 °C (Glyphosat)

9.2 Andre oplysninger

Fordampningshastighed:	Ingen data.
------------------------	-------------

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reagerer med galvaniseret stål eller ubehandlet blødt stål under dannelse af hydrogen, en meget brandfarlig gas, der kan eksplodere.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale håndterings- og opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med galvaniseret stål eller ubehandlet blødt stål under dannelse af hydrogen, en meget brandfarlig gas, der kan eksplodere.

10.4. Conditions to avoid

Ingen

10.5. Uforenelige materialer

Uforenelige materialer til opbevaring: galvaniseret stål, ubehandlet blødt stål
Forenelige materialer til opbevaring: se afsnit 7.2.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Dette afsnit er beregnet for toksikologer og andre fagfolk inden for sundhedsområdet.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Akut dermal toksicitet: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Akut toksicitet ved indånding: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Hudirritation: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Ætsning af øjet/Øjenirritation.: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Hudsensibilisering: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Sensibilisering af luftvejene: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Mutagenicitet: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Carcinogenicitet: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktiv/udviklingstoksicitet: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Specifik organtoksicitet - gentagne eksponeringer: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Inhaleringsfare: Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Mulige indvirkninger på menneskers sundhed

Sandsynlige eksponeringsformer: Hudkontakt, øjenkontakt

Øjenkontakt, korttids: Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

Hudkontakt, korttids: Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

Indånding, korttids: Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

Sundhedstilstande, som forværres ved eksponering: Ingen.

Oplysninger om produkt og bestanddele er sammenfattet nedenfor.

Akut oral toksicitet

Rotte, LD50: > 5.000 mg/kg legemsvægt

Ingen dødelighed. Praktisk taget ikke giftig.

Akut dermal toksicitet

Rotte, LD50: > 5.000 mg/kg legemsvægt

Ingen dødelighed. Praktisk taget ikke giftig.

Hudirritation

Kanin, 6 dyr, OECD 404 test:

Rødme, EU-middelværdi: 0,11

Hævelse, EU-middelværdi: 0,00

Dage om at læges: 3

Generelt ikke irriterende.

Øjenirritation

Kanin, 6 dyr, OECD 405 test:

Rødme af bindehinden, EU-middelværdi: 1,11

Hævelse af bindehinden, EU-middelværdi: 0,00

Mat hornhinde, EU-middelværdi: 0,00

Beskadigelser på iris, EU-middelværdi: 0,00

Dage om at læges: 7

Let irritation.

Hudsensibilisering

Marsvin, 9-induktion Buehler test:

Positiv påvirkning: 0 %

Genotoksicitet

Ikke genotoksisk.

N-(phosphonomethyl)glycin: {glyphosat}

Genotoksicitet

Ikke genotoksisk.

Carcinogenicitet

Ikke kræftfremkaldende i rotter eller mus.

Reproduktiv/udviklingstoksicitet

Udviklingsmæssige virkninger i rotter og kaniner udelukkende i nærværelse af væsentlig maternal toksicitet. Reproduktive virkninger i rotter udelukkende i nærværelse af væsentlig maternal toksicitet.

12. MILJØOPLYSNINGER

Dette afsnit er beregnet for økotoksikologer og andre miljøeksperter.

12.1 Toksicitet

Akvatisk toksicitet, fisk

Regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*):

Akut toksicitet, 96 timer, gennemstrømning, LC50: > 989 mg/L

Karpe (*Cyprinus carpio*):

Akut toksicitet, 96 timer, gennemstrømning, LC50: > 895 mg/L

Akvatisk toksicitet, hvirvelløse dyr

Daphnie (*Daphnia magna*):

Akut toksicitet, 48 timer, gennemstrømning, EC50: 676 mg/L

Akvatisk toksicitet, alger/vandplanter

Grønne alger (*Selenastrum capricornutum*):

Akut toksicitet, 72 timer, statisk, ErC50 (vækstrate): 284 mg/L

Andemad (*Lemna gibba*):

Akut toksicitet, 7 dage, semistatisk, ErC50 (vækstrate): > 150 mg/L

Andemad (*Lemna gibba*):

Akut toksicitet, 7 dage, semistatisk, NOEC: 19,1 mg/L

Toksicitet for leddyr

Honningbi (*Apis mellifera*):

Oral, 48 timer, LD50: > 254 µg/bi

Honningbi (*Apis mellifera*):

Kontakt, 48 timer, LD50: > 330 µg/bi

Toksicitet for jordorganismer, hvirvelløse dyr

Regnorm (*Eisenia foetida*):

Akut toksicitet, 14 dage, LC50: > 1.250 mg/kg tør jord

Toksicitet for jordorganismer, mikroorganismer

Nitrogen- og kulomdannelsesestest:

53 L/ha, 28 dage: Mindre end 25% effekt på kvælstof- eller kulmineraliseringsprocesser i jorden.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Se punkt 9 for fordelingskoefficient-data.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Er hverken en persistent, bioakkumulerede, giftig eller meget persistent, meget bioakkumulende (vPvB)blanding.

12.6 Andre uønskede bivirkninger

Forventes ikke at medføre nævneværdige uønskede bivirkninger, når brugsanvisningen følges.

12.7 Yderligere information

Hvis muligt, oplysninger om tilsvarende produkter og om bestanddele er sammenfattet nedenfor.

N-(phosphonomethyl)glycin: {glyphosat}

Toksicitet for fjerkræ

Vagtel (*Colinus virginianus*):

Akut oral toksicitet, enkeltdosis, LD50: > 3.851 mg/kg legemsvægt

Bioakkumulation

Blågælllet Mola (*Lepomis macrochirus*):

Hele fisken: BCF: < 1

Der forventes ingen signifikant bioakkumulation.

Opløsning

Jord, mark:

Halveringstid: 2 - 174 dage

Koc: 884 - 60.000 L/kg

Binder stærkt til jord.

Vand, aerob:

Halveringstid: < 7 dage

13. BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1. Produkt

Følg al lokal/regional/national/international lovgivning angående bortskaffelse af affald. Følg gældende udgave af lovgivning om almindelig affald, affaldspladser og afbrænding af farligt affald; EU's affaldsliste; og lovgivning om transport af affald. Ifølge producenten selvklassificering, efter Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP], at produktet kan bortskaffes som ikke-farligt industriaffald.

Bortskaffelse i et industriel affaldsforbrændingsanlæg med energiudnyttelse anbefales. Må ikke komme i afløb, kloaker, grøfter og vandløb.

13.1.2. Beholder

Følg alle lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser om bortskaffelse af affald, emballageaffald /indsamling / bortskaffelse. Følg gældende udgave af lovgivning om almindelig affald, affaldspladser og afbrænding af farligt affald; EU's affaldsliste; og lovgivning om transport af affald. Genbrug IKKE emballagen. Skyllevandet hældes op i sprøjtetanken. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken. Opbevares med henblik på afhentning af godkendt renovationsselskab. Genanvendes hvis der findes egnede faciliteter/udstyr. Genbrug kun ikke-farlige pakninger såfremt det er muligt at foretage en omhyggelig kontrol af slutanvendelsen af det genvundne plastik. Udelukkende velegnet til industriel genbrug. Genbrug IKKE plast, der kunne ende i produkter med kontakt til mennesker eller fødevarer. Denne pakning opfylder kravene til energi-genudnyttelse. Bortskaffelse i et forbrændingsanlæg med energi-genudnyttelse anbefales. Tomme beholdere skylles tre gange eller højtrykspules.

Anvend håndteringsanbefalingerne i sektion 7 samt personlige værnemiddel anbefalinger i sektion 8.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Oplysninger i dette afsnit er kun til information. Anvend venligst gældende bestemmelser for at klassificere forsendelsen korrekt.

ADR/RID

14.1 UN No.: Ikke anvendelig.

-
- 14.2 **Godsbetegnelse (teknisk navn om nødvendigt) Ingen transportklassificering iht. ADR/RID, IMO regler.**
- 14.3 **Transportfareklasse: Ikke anvendelig.**
- 14.4 **Pakkegruppe: Ikke anvendelig.**
- 14.5 **Miljøfare: Ikke anvendelig.**
- 14.6 **Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke anvendelig.**

IMO

- 14.1 **UN No.: Ikke anvendelig.**
- 14.2 **Godsbetegnelse (teknisk navn om nødvendigt) Ingen transportklassificering iht. IMO regler.**
- 14.3 **Transportfareklasse: Ikke anvendelig.**
- 14.4 **Pakkegruppe: Ikke anvendelig.**
- 14.5 **Miljøfare: Ikke anvendelig.**
- 14.6 **Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke anvendelig.**
- 14.7 **Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-kodeksetNo: Ikke anvendelig.**

IATA/ICAO

- 14.1 **UN No.: Ikke anvendelig.**
- 14.2 **Godsbetegnelse (teknisk navn om nødvendigt) Ingen transportklassificering iht. IATA/ICAO regler.**
- 14.3 **Transportfareklasse: Ikke anvendelig.**
- 14.4 **Pakkegruppe: Ikke anvendelig.**
- 14.5 **Miljøfare: Ikke anvendelig.**
- 14.6 **Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke anvendelig.**

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

- 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
SP1 Undgå forurening vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/ Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.
SPe3 Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, og søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.
- 15.2. Kemisk sikkerhedsvurdering**
En kemisk sikkerhedsvurdering iht. Forordning (EF) nr. 1907/2006 er ikke påkrævet og er ikke gennemført

Risikovurdering er foretaget iht. Direktiv 1107/2009/EØF.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Den information, der her er anført, er ikke nødvendigvis fyldestgørende, men repræsenterer relevante pålidelige data.

Følg alle lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser.

Kontakt venligst leverandøren for yderligere oplysninger.

-

|| Signifikante ændringer i forhold til forrige version.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet iht. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (Annex II) senest ændret med Forordning (EU) nr. 2015/830.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er for produktet som det leveres, medmindre andet er angivet.

Klassificering af bestanddele

Bestanddele	Klassificering
-------------	----------------

Isopropylaminsalt af glyphosat	Kronisk akvatisk – Katagori 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Surfactant Mixture	Kronisk akvatisk – Katagori 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Vand	Ikke klassificeret som farligt.

Slutnoter:

- {a} EU-etiket (fabrikantens selvklassificering)
- {b} EU-etiket (Annex I)
- {c} EU CLP klassificering (Annex VI)
- {d} EU CLP klassificering (fabrikantens selvklassificering)

Den fulde ordlyd af de hyppigst brugte forkortelser. BCF (Biokoncentrationsfaktor), BOD (Biokemisk oxygenforbrug), COD (Kemisk oxygenforbrug), EC50 (50% effektiv koncentration), ED50 (50% effektiv dosis), I.M. (Intramuskulær), I.P. (Intraperitoneal), I.V. (Intravenøs), Koc (Jordadsorptionskoefficient), LC50 (50% letal koncentration), LD50 (50% letal dosis), LDLo (Nedre grænse for letal dosis), LEL (Nedre eksplosionsgrænse) LOAEC (Lavest observerede koncentration for skadelig virkning), LOAEL (Lavest observerede niveau for skadelig virkning), LOEC (Laveste koncentration for observeret virkning), LOEL (Laveste dosisniveau for observeret virkning), MEL (Maksimum eksponeringsgrænse), MTD (Maksimum tolerabel dosis), NOAEC (Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres), NOAEL (Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres), NOEC (Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres), NOEL (Niveau, hvor ingen virkning har kunnet observeres), OEL (Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering), PEL (Grænse for tilladelig eksponering), PII (Primært irritationsindeks), Pow (Oktanolvand fordelingskoefficient), S.C. (Subcutan), STEL (Korttidseksponeringsgrænse), TLV-C (Loftværdi), TLV-TWA (Grænseværdi - Tidsvægtet gennemsnit), UEL (Øvre eksplosionsgrænse)

Selvom oplysningerne og anbefalingerne (herefter kaldet "Oplysningerne") i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og forventes at være korrekte på dagen for udarbejdelsen, fraskriver MONSANTO Company samt tilknyttede selskaber sig ethvert ansvar for, at oplysningerne er fuldstændige og eksakte. Oplysningerne gives under forudsætning af, at brugeren før anvendelsen selv vurderer, om de kan bruges til formålet. MONSANTO Company samt tilknyttede selskaber påtager sig intet ansvar for nogen form for skader, der måtte opstå som følge af brug eller tillid til disse oplysninger. MONSANTO COMPANY samt tilknyttede selskaber PÅTAGER SIG INTET ANSVAR OG STILLER INGEN GARANTIER, HVERKEN IMPLICIT ELLER EKSPLICIT, FOR SALGBARHEDEN, EGNETHEDEN TIL ET BESTEMT FORMÅL ELLER NOGET ANDET MED HENSYN TIL OPLYSNINGERNE ELLER DET PRODUKT, SOM OPLYSNINGERNE VEDRØRER.

Sikkerhedsdatablad (SDB) Bilag

Kemisk sikkerhedsrapport:

Læs og følg etikettens anvisninger