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

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1. Produktidentifierare

Roundup® Gold ST

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)

Ögonirritation - Kategori 2

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.1.2. Nationell klassificering: Sverige

Ögonirritation - Kategori 2

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Beskrivning/beskrivningar av fara



Signalord

Varning

Riskutlåtande/-utlåtanden

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P264

Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280

Använd

skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305

VID KONTAKT MED ÖGONEN:

P351+338

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+313

Vid bestående ögonirritation: S-ök läkarhjälp.

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



Signalord: Sverige

Varning

Riskutlåtande/-utlåtanden: Sverige

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser: Sverige

P264

Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280

Använd

skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305

VID KONTAKT MED ÖGONEN:

P351+338

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+313

Vid bestående ögonirritation: S-ök läkarhjälp.

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)

Gul-Bärnsten /Vätska / Svag, 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
Kalium-salt av glyfosat	70901-12-1	933-437-9	015-184-00-8 / - / 02-2119694167-27- 0000	42,0 %	Akvatisk kronisk – Kategori 2; H411; {c}
Eteralkylaminetoxylat	68478-96-6		- / - / -	7 %	Akut toxicitet - Kategori 4, Ögonskador - Kategori 1, Akvatisk kronisk – Kategori 2; H302, 318, 411; {d}
Vatten och mindre mängder formuleringshjälpmedel			- / - / -	51,0 %	Inte klassificerad som farlig.;

Aktivt ämne

Kalium-salt av N-(fosfonometyl)glycin; {Kalium-salt av glyfosat}

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. Vid fortsatt symptom, kontakta läkare.

4.1.2. Hudkontakt

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

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. 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

Ögonkontakt, korttids: Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

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

4.3. 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)

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

Begränsa utsläppet till ett minimum. Håll borta från avlopp, diken eller vattendrag. Underrätta myndigheter.

6.3. Rengöringsmetoder

Sug upp med hjälp av jord, sand eller absorberande material. Gräv upp kraftigt förorenad jord. Se punkt 7 för typ av behållare. Samla upp i behållare för förstöring. 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, 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. Förvara behållaren tätt tillsluten i ett svalt, väl ventilerat utrymme. Förvaras endast i originalförpackningen. 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
Kalium-salt av glyfosat	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.
Eteralkylaminetoxyolat	Inga särskilda gränsvärden har fastställts.
Vatten och mindre mängder formuleringshjälpmedel	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 möjlig kontakt:

Använd kemikalieglasögon.

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:	Gul - Bärnsten
Form:	Vätska
Lukt:	Svag, aminer
Luktröskel:	Okänd
Fysisk form ändras (smältning, kokning, etc.):	

Smältpunkt:	Inte tillämplig.
Kokpunkt:	Okänd
Flampunkt:	Ingen flampunkt.
Explosionsgränser:	Inga explosiva egenskaper
Självantändningstemperatur:	448 °C
Självförstärkande nedbrytningstemperatur (SADT):	Okänd
Oxiderande egenskaper:	Okänd
Specifik vikt:	1,308 @ 20 °C / 4 °C
Ångtryck:	Ingen signifikant flyktighet; vattenhaltig lösning
Ångdensitet:	Inte tillämplig.
Dynamisk viskositet:	18,1 mPa·s @ 20 °C
Kinematisk viskositet:	13,81 cSt @ 20 °C
Densitet:	1,308 g/cm ³ @ 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.: Kategori 2

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

Ögonkontakt, korttids: Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

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

Data erhållet på produkten, liknande produkter och på komponenter finns sammanfattad nedan.

Akut toxicitet vid inandningRåtta, LC50, 4 timmar, aerosol: > 5,05 mg/L

Praktiskt taget ogiftigt.

Koncentrerad vara

Akut oral toxicitet

Råtta, LD50 (gränstest): > 5.000 mg/kg kroppsvikt

Målorgan/system: inga

Ingen dödlighet. Praktiskt taget ogiftigt.

Akut dermal toxicitet

Råtta, LD50 (gränstest): > 5.000 mg/kg kroppsvikt

Målorgan/system: inga

Ingen dödlighet. Praktiskt taget ogiftigt.

Hudirritation

Kanin, 6 djur, OECD 404 test:

Rodnad, EU-medelvärde (score): 0,5

Svullnad, EU-medelvärde (score): 0,0

Varaktighet i dagar: 3

Lätt irritation.

Ögonirritation

Kanin, 6 djur, OECD 405 test:

Röda bindhinnor, EU-medelvärde (score): 1,83

Konjunktiv svullnad, EU-medelvärde (score): 1,44

Grumling av hornhinnan, EU-medelvärde (score): 1,33

Skador på iris, EU-medelvärde (score): 0,89

Varaktighet i dagar: 14

Formulerad vara

Hudkänslighet

Marsvin, 9-Buehler induktionstest:

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.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Detta avsnitt är avsett för användning av sakkunniga inom miljöområdet.

12.1 Toxicitet

Vattentoxicitet, alger/vattenvegetation

Myriophyllum spicatum:

Långvarig exponeringstoxicitet, 14 dagar, statisk, ErC50 (tillväxtgrad): 12,3 mg/L

Myriophyllum spicatum:

Långvarig exponeringstoxicitet, 14 dagar, statisk, NOEC (tillväxtgrad): 2,08 mg/L

Andmat (Lemna gibba):

Akut toxicitet, 7 dagar, statisk, ErC50 (tillväxtgrad): 11 mg/L

Andmat (Lemna gibba):

Akut toxicitet, 7 dagar, statisk, EC10: 1,2 mg/L

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.

Formulerad vara

Vattentoxicitet, fisk

Regnbågsforell (*Oncorhynchus mykiss*):

Akut toxicitet, 96 timmar, statisk, LC50: 28 mg/L

Vattentoxicitet, invertebrater

Vattenloppa (*Daphnia magna*):

Akut toxicitet, 48 timmar, statisk, EC50: 69 mg/L

Vattentoxicitet, alger/vattenvegetation

Grönalger (*Selenastrum capricornutum*):

Akut toxicitet, 72 timmar, statisk, ErC50 (tillväxtgrad): 14 mg/L

Grönalger (*Selenastrum capricornutum*):

Akut toxicitet, 72 timmar, statisk, NOEC: 2,0 mg/L

Leddjurstoxicitet

Honungsbi (*Apis mellifera*):

Kontakt, 48 timmar, LD50: > 265 µg/bi

Honungsbi (*Apis mellifera*):

Oral, 48 timmar, LD50: > 285 µg/bi

Toxicitet i jordorganismer, ryggradslösa djur

Dagmask (*Eisenia foetida*):

Akut toxicitet, 14 dagar, LC50: > 2.700 mg/kg torr jord

Toxicitet i jordorganismer, mikroorganismer

Kväve- och kolomvandlingstest:

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

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

Håll borta från avlopp, diken eller vattendrag. Följ alla lokala/regionala/nationella/internationella regler. Följ gällande EU-direktiv om Avfall, om Deponering av avfall och Förbränning av farligt avfall; EU:s avfallsförteckning;

och bestämmelserna om transport av avfall. Bortskaffning av farligt avfall kan endast göras i en förbränningsanläggning för farligt avfall godkänd av myndigheterna. Bortskaffning i industriell förbränningsanläggning med tillvaratagning av energi rekommenderas.

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. Skölj tomma behållare 3 gånger eller högtrycksspola. Håll spillvätskan i sprutan. Behållare som sköljts på rätt sätt kan undanröjas som ofarligt industriavfall. Bortskaffning som problemavfall, om behållare INTE sköljts på rätt sätt. 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. Bortskaffning av farligt avfall kan endast göras i en förbränningsanläggning för farligt avfall godkänd av myndigheterna.

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

Klassificering av komponenter

Komponenter	Klassificering
Kalium-salt av glyfosat	Akvatisk kronisk – Kategori 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Eteralkylaminetoxylat	Akut toxicitet - Kategori 4 Ögonskador - Kategori 1 Akvatisk kronisk – Kategori 2 H302 Skadligt vid förtäring. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Vatten och mindre mängder formuleringshjälpmiddel	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 (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 (Lägst koncentration där en skadlig effekt observeras), LOAEL (Lägst nivå där en skadlig effekt observeras), LOEC (Lägst koncentration där effekt observeras), LOEL (Lägst 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.