

Punkt 1. IDENTIFIKATION AF BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Kommerciel kode

Glyphomax HL

1.2 Relevante identificerede anvendelser for blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1 Relevante identificerede anvendelser

Kun til professionel brug som blad-påført, systemisk ukrudtsbekæmpelsesmiddel til kontrol af etårigt og flerårigt ukrudt i forskellige situationer inden for landbrug og gartneri.

1.2.2 Anvendelser der frarådes

Må ikke anvendes til andre formål.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Albaugh Europe Sàrl
World Trade Center Lausanne
Avenue Gratta-Paille 2
1018 Lausanne
Schweiz

Tlf.: +41 21 799 9130

Fax: +41 21 799 9139

E-mail: sds@albaugh.eu

Web: www.albaugh.eu

1.4 Nødtelefon

Vejledning om medicinske nødsituationer, brand eller større udslip: +44 (0) 1235 239 670

Åbningstid: 24 timer

Tidszone: GMT

Talte sprog i telefontjenesten: Alle sprog i EU

Nationale nødtelefonnumre

Giftlinjen 82 12 12 12

BISPEBJERG HOSPITAL BISPEBJERG BAKKE 23,
OPGANG 20 C 2400 KBH NV

Punkt 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht. Forordning (EF) 1272/2008 [CLP/GHS]

Dette produkt klassificeres ikke som farligt ifølge forordning (EF) nr. 12 1272/2008 [CLP/GHS]

Signalord	Fareklasse og kategori	Farepiktogram(mer)	Faresætning	M-faktor
-	Aquatic Chronic 3	-	H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger	-

Andre oplysninger

Forkortelser: se punkt 16

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008] [CLP/GHS]

Farepiktogram(mer):

Intet

Signalord:

Forsigtig

Faresætning:

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkningert.

Sikkerhedssætninger:

Generelt: P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse: -

Respons: -

Opbevaring: -

Bortskaffelse: -

Supplerende oplysninger:

EUH401: Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

SP1: Må ikke anvendes nærmere end 5 m fra §3-områder for at beskytte vilde planter.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.

SPe3: Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer

Punkt 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2 Blandinger

Beskrivelse af blandingen:

Blanding af glyphosat-DMA-salt og tilsætningsstoffer

Kemisk navn	CAS-nr.	EC-nr.	Indeksnr.	Koncentration (W/W)	Klassificering CLP (Forordning 1278/2008)
DMA-salt af glyphosat	34494-04-7	-	-	49,9 %	Aquatic Chronic 2, H411
D-glucopyranose, oligomer, decyloctylglycosid	68515-73-1	500-220-1	-	< 5,0 %	Eye Dam. 1, H318
Disodiumcocoamphodipropionat	68604-71-7	271-704-5	-	< 5,0 %	Eye Dam. 1, H318
Metanol	67-56-1	200-659-6	603-001-00-X	< 1,0 %	Flam Liq. 1, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 STOT SE 1, H370
Øvrige indholdsstoffer				til 100 %	Ikke klassificeret

Andre oplysninger

Se punkt 16 for den fulde tekst af H-sætninger.

Punkt 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Søg straks lægehjælp, hvis der opstår symptomer efter eksponering for produktet, og vis etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Flyt den tilskadedkomne ud i frisk luft og lad vedkommende ligge roligt. Vedkommende må ikke ryge eller spise. Forurenede tøj og sko fjernes.

Ved indånding:

Flyt den tilskadedekomne ud i frisk luft og lad vedkommende hvile i halvt oprejst stilling. Kontakt omgående lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Tilsmudset tøj tages straks af. Vask huden med sæbe og skyl med rigeligt vand. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation. Vask tøjet, inden det bruges igen.

Ved øjenkontakt:

Skyl omgående øjnene med vand. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter, mens øjnene holdes åbne. Fjern kontaktlinser så hurtigt som muligt. Kontakt omgående lægehjælp.

Ved indtagelse:

Ved indtagelse UNDGÅ AT FREMPROVOKERE OPKASTNING: Kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Fjern eventuelle rester fra munden og skyl med rigeligt vand. Lad den tilskadedekomne drikke 1-2 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget i munden.

Selvbeskyttelse af den person, der yder førstehjælp

Personligt beskyttelsesudstyr til førstehjælpere anbefales ud fra eksponeringspotentialet (se punkt 8).

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

De angivne symptomer og virkninger i dette punkt henviser til et uheldsbetinget eksponeringsscenario.

Ved indånding:

Eventuel let irritation i næse samt næseflåd. Der forventes ingen forsinkede virkninger.

Ved hudkontakt:

Eventuel let, forbigående rødme. Der forventes ingen forsinkede virkninger.

Ved øjenkontakt:

Eventuel let, forbigående rødme og hævelse. Der forventes ingen forsinkede virkninger.

Ved indtagelse:

Betydelig oral eksponering opfattes som usandsynlig. Dette produkt dog kan være irriterende for slimhinder, men det er næppe sandsynligt at det forårsager mere end forbigående rødme. Der forventes ingen forsinkede virkninger af betydning.

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

Der kræves ingen særlige hjælpemidler/lægemidler til akut behandling på arbejdspladsen.

Anvisninger til lægen:

Ingen specifik modgift. Behandles symptomatisk (dekontaminering, vitale funktioner). Kontakt straks Giftlinjen for at få anvisninger om behandling. Maveskylning kan være nødvendig ved indtagelse (med korrekt laryngeal kontrol). Inden maven tømmes, skal den potentielle fare ved lungeaspiration opvejes mod produktets toksicitet. Alle usædvanlige symptomer, der opstår efter eksponering på en hvilken som helst måde, skal indberettes til Albaugh Europe Sàrl

Punkt 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Kulsyre, vandspray, alkoholbestandigt skum eller pulver ved mindre brande, alkoholbestandigt skum eller vandspray ved større brande.

Uegnede slukningsmidler:

Samlet vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter

Udvikler giftig og ætsende røg ved brand, herunder nitrogenoxider, kuloxider og fosforholdige oxider.

5.3 Anvisningen til brandmandskab

Beklædning i henhold til EN469 bør være tilstrækkeligt til bekæmpelse af brand i forbindelse med denne blanding.

Selvforsynet åndedrætsværn kan dog være nødvendigt, hvis der er risiko for eksponering for dampe i forbindelse med forbrændingen.

5.4 Andre oplysninger

Sørg for egnede brandslukkere på opbevarings- og arbejdsområder.

Brandvæsenet skal straks tilkaldes ved brande, der involverer pesticider, medmindre branden er lille og straks kan bekæmpes.

Sprøjt vandtåge på uåbnede beholdere for at holde dem nedkølede. Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Inddæm vandet fra brandslukningen med sand eller jord, hvis det er nødvendigt. Undgå kontaminering af kloaksystemer samt overflade- eller grundvand. Bortskaf rester fra branden og kontamineret vand i henhold til relevant national lovgivning.

Punkt 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Værnemidler: Fjern straks al kontamineret beklædning. Anvend de påkrævede personlige værnemidler for at forhindre kontakt med øjne og hud. Selvforsynet åndedrætsværn kan være nødvendigt, hvis der er forhøjet risiko for eksponering.

Nødprocedurer: Tilkald nødhjælp, hvis udslippet ikke umiddelbart kan kontrolleres. Sørg for tilstrækkelig udluftning, hvis udslippet er lokaliseret og umiddelbart kan kontrolleres, og kontrollér udslippet ved kilden.

6.1.2 For indsatspersonel

Beklædning i henhold til EN469.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Kontrollér udslippet ved kilden. Inddæm udslip for at forhindre, at det spreder sig, forurener jorden eller trænger ned i afløb- og kloaksystemer og vandmasser. Informér de lokale vandtilsynsmyndigheder, hvis udslippet spredes til kloakker, overflade- eller grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning

Opsaml straks spildt materiale og anbring det i en egnet affaldsbeholder. Inddæm spildt materiale med jord, sand eller absorberende materiale og anbring det i en egnet og mærket affaldsbeholder.

Oprensning

Rens området med et rengøringsmiddel til hårdt vand. Opsug væsken med yderligere absorberende materiale og anbring det i en egnet og mærket affaldsbeholder. Luk beholderen forsvarligt og sørg for bortskaffelse.

Andre oplysninger

Ikke relevant

6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer om personlige værnemidler, se punkt 8. Anvisninger om bortskaffelse, se punkt 13.

Punkt 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Indhent særlige anvisninger inden brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Sørg for tilstrækkelig udluftning på de steder, hvor produktet opbevares og anvendes. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Undgå al kontakt med mund, øjne og hud. Brug personlige værnemidler som angivet i punkt 8. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Fjern kontamineret beklædning og værnemidler inden måltider og efter arbejde. Vask hænder og eksponeret hud inden måltider og efter arbejde. Vask alt beskyttelsestøj grundigt efter brug, især indersiden af handsker.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Materialet er stabilt under normale oplagringsforhold. Opbevares på et tørt, køligt og sikkert sted i den originale beholder. Opbevares på et låst og egnet opbevaringssted. Opbevares på afstand af alle antændelseskilder. Opbevares utilgængeligt for børn og uautoriseret personale. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Ukrudtsmiddel til erhvervs-mæssig anvendelse i henhold til produktets etiket. Enhver anden anvendelse er farlig.

Punkt 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering på arbejdsstedet

Metanol – CAS: 67-56-1				
Land	Grænseværdi – otte timer		Grænseværdi – Kortsigtet	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Danmark	200	260	400	520
Europæiske Union	200	260		

Oplysninger om overvågningsmetoder

Ingen tilgængelige.

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal træffes foranstaltninger til eksponeringskontrol og anvendes egnede arbejdsmetoder til at eliminere eller reducere bruger- og miljøeksposering i de områder, hvor stoffet håndteres, transporteres, lastes, læsses, opbevares og anvendes. Disse foranstaltninger skal være tilstrækkelige i forhold til omfanget af den aktuelle risiko. Sørg for tilstrækkelig lokal udsugningsventilation. Brug specielle overførselssystemer, hvis disse er til rådighed.

8.2.2 Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne og ansigt

Undgå kontakt med øjnene. Brug egnet øjen- og ansigtsbeskyttelse (EN 166), hvis der er betydelig risiko for kontakt.

Beskyttelse af hud:

Beskyttelse af hænder: Brug egnede kemikalieresistente beskyttelseshandsker (EN 374 del 1, 2, 3). Det er påvist, at 0,5 mm tykke og 300 mm lange handsker af nitrilgummi er bedst egnede, baseret på test med pesticider.

Vask handskerne grundigt efter hver brug, især indersiderne. Skift handskerne ud, hvis de beskadiges, og inden gennembrudstiden overskrides.

Kropsbeskyttelse: Undgå kontakt med huden. Brug egnet beskyttelsestøj (ISO 13982-1, type 5, EN 13034, type 6), hvis der er betydelig risiko for kontakt.

Anden hudbeskyttelse: Ingen angivet.

Åndedrætsværn: Ingen særlige krav ved anvendelse som anbefalet. Hvis en risikovurdering viser, at foranstaltningerne til eksponeringskontrol ikke giver tilstrækkelig beskyttelse af luftvejene mod eksposering for spraypartikler, skal der bæres partikelfiltrerende halvmaske (EN 149) eller halvmaske tilsluttet et partikelfilter (EN 140 + 143).

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

Overhold alle gældende lokale bestemmelser i relation til beskyttelse af miljøet. Se punkt 15. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Må ikke tømmes i kloak afløb. Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand. Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje. Se punkt 12 og 13.

Punkt 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Alle data under dette punkt er udledt af faktiske test af blandingen, medmindre andet er anført.

a) Udseende:	Væske
Farve:	Gullig til orange
b) Lugt:	Behagelig
c) Lugttærskel:	Ikke relevant – ikke påkrævet ifølge al gældende lovgivning vedrørende pesticider.
d) pH-værdi:	4,8 (1 % fortynding)
e) Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant – blandingen er en væske ved stuetemperatur og skal beskyttes mod frost
f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke tilgængelig
g) Flammepunkt:	> 100 °C (Pensky-Martens, lukket kop)
h) Fordampningshastighed:	Ikke relevant – ikke påkrævet ifølge al gældende lovgivning vedrørende pesticider.
i) Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant (væske)
j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:	Ikke relevant – blandingen er vandbaseret
k) Damptryk:	Ingen flygtighed af betydning – blandingen er vandbaseret
l) Dampmassefylde:	Ikke relevant – ikke påkrævet ifølge al gældende lovgivning vedrørende pesticider.
m) Densitet:	1,22 g/ml (20°C)
n) Opløselighed	
Opløselighed (vand):	Fuldstændigt opløseligt i vand
o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Log Pow < -3.2 (25 °C, pH: 5-9) glyphosatsyre
p) Selvantændelsestemperatur:	> 400°C
Nedre antændelsestemperatur:	Ikke tilgængelig
Nedre antændelsesenergi:	Ikke tilgængelig

q) <i>Dekomponeringstemperatur:</i>	Glyphosatsyre: 199,1°C
r) <i>Opløselighed (vand):</i>	28,8 mPa.s ved 40°C (dynamisk)
s) <i>Eksplorative egenskaber:</i>	Eksplotionsfare: ikke eksplosivt.
t) <i>Oxiderende egenskaber:</i>	ikke oxiderende.

9.2 Andre oplysninger

Overfladespænding: 47,63 mNm⁻¹ ved 23 °C

Punkt 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ikke reaktiv ved opbevaring i den originale beholder under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt ved opbevaring i den originale beholder under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner ved opbevaring i den originale beholder under normale opbevarings- og anvendelsesforhold. Reagerer med kraftige baser og stærkt oxiderende stoffer, galvaniseret stål og uforet blødt stål med brintudslip, en stærkt brændbar gas, der kan eksplodere.

10.4 Forhold, der skal undgås

Kontakt med galvaniseret stål og uforet blødt stål, kraftige baser og stærkt oxiderende stoffer. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder og i direkte sollys. Aktivstof nedbrydes ved høje temperaturer. Udvikling af gas under nedbrydningen kan forårsage tryk i lukkede systemer.

10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med: Syreholdere. Aldehyder. Kobberforbindelser. Peroxider. Stærke syrer. Stærke oxidationsmidler. Der kan udvikle sig brændbar brint ved kontakt med metaller, såsom: Galvaniseret stål og uforet, blødt stål.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Under nedbrydelsen udvikles giftig røg, herunder nitrogenoxider, kuloxider og fosforholdige oxider.

Punkt 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.2 Blandinger

Alle data under dette punkt er udledt af faktiske test af blandingen, medmindre andet er anført.

- | | |
|---|---|
| a) Akut toksicitet: | |
| LD ₅₀ oral, rotte: | >5000 mg/kg legemsvægt |
| LD ₅₀ dermal, kanin: | >5000 mg/kg legemsvægt |
| LC ₅₀ indånding, rotte: | Ikke fastsat (> 1,9 mg/l for det aktive indholdsstof: glyphosat-DMA-salt) |
| b) Hudætsning/-irritation: | Ubetydeligt lokalirriterende. Ikke klassificeret som hudirriterende under Forordning (EF) 1272/2008 |
| c) Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | Ubetydeligt lokalirriterende. Ikke klassificeret som øjenirriterende under Forordning (EF) 1272/2008 |
| d) Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | Blandingen klassificeres ikke som en åndedræts- eller hudsensibilisator i dyreforsøg |
| e) Kimcellemutagenicitet: | Ikke klassificeret som mutagen på baggrund af oplysningerne om blandingens bestanddele |
| f) Kræftfremkaldende egenskaber: | Ikke klassificeret som kræftfremkaldende på baggrund af oplysningerne om blandingens bestanddele |
| g) Reproduktionstoksicitet: | Ikke klassificeret som reproduktionstoksisk på baggrund af oplysningerne om blandingens bestanddele |
| h) Enkel STOT-eksponering: | Ikke klassificeret som farlig for enkelt dosis-toksicitet på baggrund af oplysningerne om blandingens bestanddele |
| i) Gentagne STOT-eksponeringer: | Ikke klassificeret som farlig for gentagen dosis-toksicitet på baggrund af oplysningerne om blandingens bestanddele |

j) Aspirationsfare: Ikke klassificeret som farlig ved aspiration på baggrund af oplysningerne om blandingens bestanddele.

Sandsynlige eksponeringsveje og relaterede symptomer på lang og kort sigt samt sundhedsvirkninger:

Indånding: Der er en lav eksponeringsrisiko ved indånding.

Symptomer og virkninger på kort sigt:

Eventuel let irritation i næse samt næseflåd.

Symptomer og virkninger på lang sigt:

Ingen evidens for virkninger på lang sigt efter langvarig eller gentagen eksponering.

Øjenkontakt: Der er risiko for eksponering ved øjenkontakt.

Symptomer og virkninger på kort sigt:

Eventuel let, forbigående rødme og hævelse.

Symptomer og virkninger på lang sigt:

Ingen evidens for virkninger på lang sigt efter langvarig eller gentagen eksponering.

Hudkontakt: Der er en risikoeksponering ved hudkontakt.

Symptomer og virkninger på kort sigt:

Eventuel let, forbigående rødme.

Symptomer og virkninger på lang sigt:

Ingen evidens for virkninger på lang sigt efter langvarig eller gentagen eksponering.

Indtagelse: Der er meget lille risiko for utilsigtet eksponering ved indtagelse.

Symptomer og virkninger på kort sigt:

Eventuelle milde virkninger i mave-/tarmkanal.

Symptomer og virkninger på lang sigt:

Ingen evidens for virkninger på lang sigt efter langvarig eller gentagen eksponering.

Punkt 12. MILJØOPLYSNINGER

Alle data under dette punkt er udledt af faktiske test af blandingen, medmindre andet er anført.

12.1 Giftighed

Akut toksicitet

LC₅₀ fisk, *Oncorhynchus mykiss* (96-t):

33,1 mg/l

EC₅₀ hvirvelløse vanddyr, *Daphnia magna* (48-t):

> 120 mg/l

ErC₅₀ alger, *Pseudokirchneriella subcapitata* (72-t):

> 97,5 mg/l

ErC₅₀ vandlevende planter, *Lemna gibba*, (14d):

> 82,7 mg/l

LD₅₀ fugle, *Colinus virginianus*:

1468 mg/kg

LD₅₀ honningbier oral, *Apis mellifera* (48-t):

> 204,4 µg/bi

LD₅₀ honningbier kontakt, *Apis mellifera* (48-t):

> 200 µg/bi

LD₅₀ regnorme, *Eisenia fetida* (14d):

> 5000 mg/kg

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Ikke let biologisk nedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Intet potentiale for bioakkumulering af betydning

12.4 Mobilitet i jord:

Ikke uden videre mobil, binder sig stærkt til jorden

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Der er ikke udført PBT- eller vPvB-vurderinger af blandingen; se 12.1, 12.2 og 12.3.

12.6 Andre negative virkninger:

Ikke bestemt.

Punkt 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler. Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Emballagen må ikke genbruges.

Affaldskode: 02 01 08 Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer

Følg oplysningerne i pkt. 6 og 7 vedrørende håndtering og behandling af udslip ved uheld.

Punkt 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Blandingen klassificeres ikke som farlig for transport.

14.1 UN-nummer	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-
14.4 Emballagegruppe	-
14.5 Miljøfarer	-
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	-
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	-

Punkt 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Europa-Parlamentets og Rådets FORORDNING (EF) Nr. 1107/2009 af 21. oktober 2009 om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler og om ophævelse af Rådets Direktiv 79/117/EØF og 91/414/EØF.

Europa-Parlamentets og Rådets FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) Nr. 1907/2006.

Europa-Parlamentets og Rådets FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EC og ophævelse af Rådets forordning (EØF) Nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) Nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, inklusive ændringer. KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

Nationale regler:

Der henvises til gældende national lovgivning for klassificering, emballering og etikettering.

Uddannelse

Der er krav om sprøjtecertifikat i.h.t. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1208 af 28.11.2006. Kravet er dog ikke gældende for elever under uddannelse, der som led i deres uddannelse varetager sprøjtning under instruktion fra sin arbejdsgiver.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering under Forordning (EF) 1907/2006 er ikke påkrævet og er ikke udført.

Punkt 16. ANDRE OPLYSNINGER

a) Indikation af ændringer:

Nummereringssystemet, der angiver nye versioner og/eller revisioner af dette sikkerhedsdatablad, er trinvis. Et trin med et heltal angiver udstedelse af en ny version, der kræver opdateringer i henhold til artikel 31(9) i REACH, mens et trin med en decimal angiver mindre ændringer som fx trykfejl, tekstforbedringer og/eller formateringer.

Revisioner med et decimalpunkt påvirker ikke foranstaltninger vedrørende risikohåndtering eller information om farer og henviser ikke til pålagte restriktioner og/eller til udstedte eller nægtede tilladelser.

De ændrede afsnit er angivet med symbolet '!' i margenen.

Forskelle mellem denne version og den forrige: Punkt 2. Fareidentifikation

b) Forkortelser og akronymer:

Flam Liq. 1: Brandfarlig væske, kategori 1

Acute Tox. 3: Akut toksicitet, kategori 1

Eye Dam. 1: Alvorlig øjenskade, kategori 1

STOT SE 1: Specifik organtoksicitet – enkelt eksponering, kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet, kronisk fare, kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet, kronisk fare, kategori 3

STOT: Specifik organtoksicitet

c) Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder:

Albaugh Europe Sàrl

ECHA-vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade

ECHA-vejledning om anvendelse af CLP-kriterier

d) Anvendt klassificering og metode til klassificering af blandinger iht. Forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Klassificering iht. Forordning (EF) Nr. 1272/2008	Klassificeringsprocedure
Aquatic Chronic 3 – H412	På basis af undersøgelsesdata og beregningsmetoder

e) Relevante H-sætninger og sikkerhedssætninger, der ikke er skrevet helt ud i pkt. 2 til 15:

H225 Meget brandfarlig væske og damp

H301 Giftig ved indtagelse

H311 Giftig ved hudkontakt

H318 Forårsager alvorlig øjenskade

H331 Giftig ved indånding

H370 Forårsager organskader ved indtagelse

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

f) Rådgivning om uddannelse:

Uddannelse i generel hygiejne på arbejdspladsen anbefales.

g) Yderligere oplysninger:

Oplysningerne og anbefalingerne i dette sikkerhedsdatablad er efter vores bedste overbevisning, viden og tro nøjagtige på udgivelsesdatoen. Intet heri må opfattes som en garanti, hverken udtrykkelig eller underforstået. Det er altid brugerens ansvar at bestemme, hvordan disse oplysninger anvendes, eller om produkterne egner sig til brugerens specifikke formål.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet af Albaugh Europe Sàrl (sds@albaugh.eu) i overensstemmelse med Forordning (EF) 1907/2006, ændret af 2015/830.