

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn**HÅRDVAXOLJA**

Leverandørens produktnummer

102844, 102845, 102846, 102847

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser

Gulvbehandling, voks mm.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab

Herdins Färgverk

Box 711

SE-79129 FALUN

Sverige

Kontaktperson

Dag Fredrixon

Telefon

+46 23-33060

E-mail-adresse

d.fredrixon@herdins.se

1.4. Nødtelefon

I nødstilfælde kontakt tillige Giftlinjen, tlf. 82 12 12 12, eller 112

Giftlinjen ikke-akut: <http://www.giftlinjen.dk>

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering efter 1272/2008

Brandfarlige væsker (Kategori 3)

Gentaget eksponering kan give tør eller revnet hud

Kan forårsage en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

Specifik organtoksicitet - enkelt eksponering (Kategori 3, Narkosevirkning)

Aspirationstoksicitet (Kategori 1)

Klassificering efter 1999/45/EG

Brandfarlig, Sundhedsskadeligt, Hudsensibiliserende, Andre farlige egenskaber. Tørring, Andre farlige egenskaber.

Opførsel; Xn; R10 R65 R43 R66 R67.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ifølge 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

EUH066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

H226

Brandfarlig væske og damp

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed

Indeholder METYLETYLKETOXIM;

Sikkerhedssætninger

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten

P102

Opbevares utilgængeligt for børn

| | |
|-----------|---|
| P210 | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt |
| P271 | Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning |
| P301+P310 | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTLINJE eller en læge |
| P331 | Fremkald IKKE opkastning |
| P501 | Indholdet og beholderen afleveres hos kommunens indsamlingssted til farligt affald |

Mærkningselementer ifølge 1999/45/EG

Se punkt 16.

2.3. Andre farer

Indeholder udtørrende olier. Risiko for selvantændelse af vædede klude, brugt bomuldsvat osv. Anvendte klude skal lægges i blød i vand eller brændes.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Dette produkt består af en homogen væskeblanding.

3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når de blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

| Indholdsstoff | Klassificering | Koncentration |
|--|---|---------------|
| NAFTA (PETROLEUM), VÅTEBEHANDLAD TUNG | | |
| EF-nummer 919-857-5 | Flam Liq 3, Asp Tox 1, STOT SE 3drow; H226, H304, H336 Xn; R10 R65 R66 R67 | 50 - 100% |
| PARAFFIN WAX WHITE CHUNKS | | |
| CAS-nummer 8002-74-2 | - | 2.5 - 10% |
| EF-nummer 232-315-6 | ; - | |
| ETHANOL | | |
| CAS-nummer 64-17-5 | Flam Liq 2; H225 | < 2.5% |
| EF-nummer 200-578-6 | F; R11 | |
| Index-nummer 603-002-00-5 | | |
| QUARTZ | | |
| CAS-nummer 14808-60-7 | - | < 2.5% |
| EF-nummer 238-878-4 | ; - | |
| ISOPROPYLALKOHOL | | |
| CAS-nummer 67-63-0 | Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, H319, H336 | < 2.5% |
| EF-nummer 200-661-7 | Xi F; R11 R36 R67 | |
| Index-nummer 603-117-00-0 | | |
| BUTANON | | |
| CAS-nummer 78-93-3 | Flam Liq 2, Skin Irrit Cron, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, | < 2.5% |
| EF-nummer 201-159-0 | EUH066, H319, H336 | |
| Index-nummer 606-002-00-3 | Xi F; R11 R36 R66 R67 | |
| ZIRCONIUM 2-ETHYLHEXANOATE | | |
| CAS-nummer 22464-99-9 | Repr 2d; H361d | < 2.5% |
| EF-nummer 245-018-1 | Xn; R63 | |
| 2-BUTANONOXIM | | |
| CAS-nummer 96-29-7 | Flam Liq 3, Acute Tox 4dermal, Eye Dam 1, Skin Sens 1, Carc 2; | < 2.5% |
| EF-nummer 202-496-6 | H226, H312, H318, H317, H351 | |
| Index-nummer 616-014-00-0 | Xn; Carc3 R40 R21 R41 R43 | |

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandings fareklassifikation, se Punkt 16b

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Prøv aldrig og giv bevidstløs person væske eller andet i munden.

Ved mindste tvivl eller hvis symptom består, opsøg læge.

Ved indånding

Lad den beskadigede hvile på varm plads med frisk luft; Består symptom opsøg læge.

Ved kontakt med øjnene

Skyl straks med temperert vand 15 - 20 min med vidt åbne øjnen; Opsøg læge snarest.

Ved hudkontakt

Overstænkt tøj tages af.

Vask huden med sæbe og vand.

Ved indtagelse

Fremprovoker IKKE opkastning.

Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Allergiske reaktioner. Risiko for aspiration med kemisk lungeinflammation som følge. Kan ved langvarig /hyppig gentagen kontakt give tør eller sprukken hud. Påvirken på omdømmet eller andre psykiske virkninger kan ikke udelukkes i høje dosiser.

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

Når der tages kontakt med lægen, skal der sørges for, at dette sikkerhedsdatablad er tilgængeligt.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler

Slukkes med vandtåge, pulver, eller skum.

Uegnede slukkemidler

Må ikke slukkes med vand under højt tryk.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan sundhedsskadelige eller i øvrigt skadelige stoffer spredes.

Brandfarlig væske.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ved brand brug friskluftsmaske.

Beskyttelsesforanstaltninger træffes med hensyn til øvrigt material på brandstedet.

Afkøl lukkede beholdere, som eksponeres over for brand, med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se afsnit 8.

Sørg for god ventilation.

Sluk for udstyr med åben flamme, gløder eller anden hede.

Indånde ikke produktet og undgå kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip til marker, vand eller afløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug væsken i inert materiale f.eks vermiculit, indsamle materiale og send det til bortskaffelse som farligt affald.

Der findes oplysninger om affaldshåndtering i afsnit 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

For udvælgelse af handsker se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet må ikke indåndes, og undgå eksponering på hud, i øjne og på beklædning.

Opbevares tæt lukket.

Arbejdet således at spild er forhindret. Hvis spild forekommer, ordne det med det samme, som beskrevet i punkt 6 i dette sikkerhedsdatabladet.

Spise, drik og ryg ikke i de rum, hvor dette produkt håndteres.

Åben ild, varme genstande, gnistdannelse eller andre antændingskilder må ikke forekomme i lokalet, hvor dette produkt håndteres.

Hold dette produkt afskåret fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.

Overstænkt tøj tages af.

Vask hænder efter håndtering af produktet.

Opbevares på et godt ventileret sted.

Produktet kan oplades elektrostatisk. Jord altid ved overførsel fra én beholder til en anden. Benyt ikke værktøj, der kan danne gnister.

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares tørt og køligt (frostfrit, men ikke over 30 °C).

Håndteres i lokal med god ventilation.

Nødbruser og mulighed for øjenskylning skal findes på arbejdspladsen.

Må ikke opbevares i direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Ikke relevant.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier,

ETHANOL

Nivågrænseværdi 1000 ppm / 1900 mg/m³

2-BUTANONOXIM

Nivågrænseværdi = 25 mg/m³

Øvrige ingredienser (se punktum 3) savner hygiejniske grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

For at forebygge arbejdsrisici i henhold til EU-direktiv 89/391.

Brug sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm.

Anvend beskyttelseshandsker af butylgummi, Viton eller fluorgummi, eller rådfør dig med en arbejdsmedicinsk ekspert om alternative materialer. Vis dette sikkerhedsdatablad.

Arbejde uden beskyttelseshandsker bør kun ske ved håndtering af meget små mængder.



Vælg en mekanisk slidstyrke, der svarer til arbejdstypen i henhold til dette piktogram med fire cifre, som indikerer modstand mod afslibning, skæreeffekter, sønderrivning og punktering, hvor 1 er lavest og 4 eller 5 er bedst.

Beskyt alle nøgne hud, der kan komme i kontakt med produktet.

Støvfiltre IIb (P2) og E(gul) kan være nødvendig.

Begrænsning miljøeksponering, jf. punkt 12.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| a) Udseende | Form: væske |
| | Farve: Ikke opgivet |
| b) Lugt | Ikke anvendelig |
| c) Lugttærskel | Ikke anvendelig |
| d) pH-værdi | Ikke anvendelig |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke anvendelig |

| | |
|---|-------------------------------------|
| f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | Ikke anvendelig |
| g) Flammepunkt | 25 °C |
| h) Fordampningshastighed | Ikke anvendelig |
| i) Antændelighed (fast stof, luftart) | Ikke anvendelig |
| j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ikke anvendelig |
| k) Damptryk | 11.00kPa |
| l) Dampmassefylde | Ikke anvendelig |
| m) Relativ massefylde | Ikke anvendelig |
| n) Opløselighed | Ikke anvendelig |
| o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | Ikke anvendelig |
| p) Selvantændelsestemperatur | Ikke anvendelig |
| q) Dekomponeringstemperatur | Ikke anvendelig |
| r) Viskositet | $\leq 20.5 \text{ mm}^2/\text{sek}$ |
| s) Eksplosive egenskaber | Ikke anvendelig |
| t) Oxiderende egenskaber | Ikke anvendelig |

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner under normale håndterings – og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings - og anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med oxiderende stoffer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning, gnister og åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Spaltes ikke til farlige produkter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Almen eller uspecifik toksicitet

Bemærk at produktet er eller indeholder allergent stof.

Akutte virkninger

Produktet er ikke klassificeret som værende akut toksisk.

Sundhedsskadelighed

Fortæring af produktet kan føre til aspiration med kemisk lungeinflammation til følge.

Toksicitet ved gentagen dosering

Så vidt os bekendt har ingen kroniske virkninger rapporteret for dette stof.

Kræftfremkaldende egenskaber

Så vidt os bekendt har ingen cancerfremkaldende virkninger rapporteret for dette stof.

CMR-virkninger

Så vidt os bekendt har ingen mutagene virkninger rapporteret for dette stof.

Sensibilisering

Produktet indeholder allergent emne.

Ætsende og irriterende virkninger

Kan virke udtørrende på huden samt give anledning til hudirritation ved gentagen eller langvarig eksponering.

Påvirkning på omdømmet og andre psykiske virkninger

Påvirken på omdømmet eller andre psykiske virkninger kan ikke udelukkes i høje dosiser.

Påvirkning på menneskets mikroflora

Ingen kendt indvirkning på menneskets mikroflora.

Relevante toksikologiske egenskaber

NAFTA (PETROLEUM), VÅTEBEHANDLAD TUNG

LD50 Kanin (Dermalt) 24h > 5000 mg/kg

LC50 rotte (Inhalation) 4h = 4951 mg/l

LD50 rotte (Oralt) 24h > 5000 mg/kg

PARAFFIN WAX WHITE CHUNKS

LD50 Kanin (Dermalt) 24h > 3600 mg/kg dermal

LD50 rotte (Oralt) 24h > 3750 mg/kg oral

ETHANOL

LD50 Kanin (Dermalt) 24h > 20000 mg/kg dermal

LC50 rotte (Inhalation) 4h = 124.7 mg/L inhalation

LD50 rotte (Oralt) 24h = 6200 mg/kg oral

BUTANON

LD50 Kanin (Dermalt) 24h > 8000 mg/kg dermal

LC50 rotte (Inhalation) 4h = 34 mg/L

LC50 rotte (Inhalation) 4h = 12000 ppmV inhalation

LD50 rotte (Oralt) 24h = 5600 mg/kg oral

2-BUTANONOXIM

LD50 rotte (Dermalt) 24h 200 - 2000 mg/kg dermal

LC50 rotte (Inhalation) 4h = 20 mg/L inhalation

LD50 rotte (Oralt) 24h = 3700 mg/kg oral

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

NAFTA (PETROLEUM), VÅTEBEHANDLAD TUNG

LC50 Minnow (*Pimephales promelas*) 96h > 100 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h = 100 mg/l

ETHANOL

LC50 regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*) 96h = 13480 mg/L

LC50 Minnow (*Pimephales promelas*) 96h = 13480 mg/L

LC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h = 5400 mg/L

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 24h = 10800 mg/l

IC50 Alger 72h = 0.02 mg/l

BUTANON

LC50 Minnow (*Pimephales promelas*) 96h = 2993 mg/L

LC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h = 520 mg/L

2-BUTANONOXIM

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h = 201 mg/l

LC50 Fisk 96h = 100 mg/l

IC50 Alger 72h = 11.8 mg/l

Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt. Det er dog ikke udelukket, at store udslip, eller gentagne mindre udslip kan have en skadelig virkning på miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen oplysninger og persistens og nedbrydelighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der er ingen oplysninger om bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Der findes ikke oplysninger om mobiliteten i miljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof er ikke et PBT eller et vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Oplysninger mangler.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Kasseret produkt skal håndteres som farligt affald i henhold til gældende forskrifter.

Emballager, der ikke er helt udtømte, kan indeholde rester af farlige emner og skal derfor håndteres som farligt affald iht. ovenstående. Forpakninger, der er helt udtømte, kan indleveres til materialegenudvinding.

Se også Bekendtgørelse om affald (BEK nr 619 af 27/06/2000).

Genvinding af produktet

Overskydende, gamle eller forurenede produkter overdrages til affaldshåndtering.

Transport af affaldet

Klasse J(1) - Stoffer klassede sundhedsskadelige eller lokalirriterende.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Dette produkt forventes kun at skulle transporteres ad vej eller jernbane og kun transportreglerne ADR/RID er således anvendelige. Hvis andre transportmidler skal anvendes, skal du kontakte udgiveren af dette sikkerhedsdatablad.

14.1. UN-nummer

1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

FARVE

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

3: Brandfarlige væsker

Klassifikationskode (ADR/RID)

F1:

Sekundærfare (IMDG)

Faresedler



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D/E.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

14.8. Anden transportinformation

Transportkategori: 3; Maksimal totalmængde pr. transportenhed: 1000 kg eller liter.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Ikke anvendelig.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering af stoffer og udarbejdelse af kemikaliesikkerhedsrapporter under 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

Revisioner af dette dokument

Dette er den første udgave.

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

| | |
|-------------------------|---|
| Flam Liq 3 | Brandfarlige væsker (Kategori 3) |
| Asp Tox 1 | Aspirationstoksicitet (Kategori 1) |
| STOT SE 3drow | Specifik organtoksicitet - enkelt eksponering (Kategori 3, Narkosevirkning) |
| Combust Sol | Brændbart fast stof ikke klassificeret som brandfarligt |
| No tox haz | Ikke klassificeret som giftig |
| No environmental hazard | Ikke klassificeret som miljøfarligt |
| Flam Liq 2 | Brandfarlige væsker (Kategori 2) |
| Eye Irrit 2 | Øjenirritation (kategori 2) |
| Skin Irrit Cron | Gentaget eksponering kan give tør eller revnet hud |
| No phys haz | Ikke tildelt fysisk fare |
| Repr 2d | Mistænkes for at skade ufødte børn (kategori 2 Ukendt eksponeringsvej) |
| Acute Tox 4dermal | Akut toksicitet (Kategori 4 hud) |
| Eye Dam 1 | Irreversible virkninger i øjet (kategori 1) |
| Skin Sens 1 | Kan forårsage en allergisk hudreaktion (Kategori 1) |
| Carc 2 | Mistanke om kræftfremkaldende egenskaber (kategori 2) |

Udførlig definition af de farer, der blev nævnt i Punkt 2

Flam Liq 3

Flammepunkt ≥ 23 °C og ≤ 60 °C; Brandfarlig væske kategori 3

Skin Irrit Cron

Stoffer og blandinger, som kan give anledning til bekymring som følge af tør eller afskallet hud eller revner i huden, men som ikke opfylder kriterierne for hudirritation, baseret på enten faktiske observation eller relevant dokumentation vedrørende deres forventede virkninger på huden

Skin Sens 1

Stoffer skal klassificeres som hudsensibiliserende (kategori 1) i overensstemmelse med kriterierne nedenfor: (i) hvis der hos mennesker er dokumentation for, at stoffet kan fremkalde overfølsomhed ved kontakt med huden i et betydeligt antal personer, eller (ii) hvor der er positive resultater fra et relevant dyreforsøg. Koncentrationsgrænsen 0,1% for frembringelse anvendes til de særlige mærkningskrav i 1272/2008 Afsnit 2.8

STOT SE 3drow

Forbigående målorganvirkninger: bedøvende virkning. Disse er målorganvirkninger for hvilke et stof ikke opfylder kriterierne for at blive klassificeret i kategori 1 eller 2. Disse er virkninger, som påvirker menneskelig funktion negativt i en kort periode efter eksponering, og hvorfra mennesker kan komme sig inden for en rimelig periode uden at det efterlader signifikant ændring af struktur eller funktion

Asp Tox 1

Stoffer, som vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller som skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker

Forklaringer af forkortelserne i afsnit 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Reglement for international transport af farligt gods med jernbane

Tunnelrestriktionskode: D/E, transport i bulk eller tank: Passage forbudt gennem tunneller af kategori D og E, anden

transport: Passage forbudt gennem tunneller af kategori E.

Transportkategori: 3; Maksimal totalmængde pr. transportenhed: 1000 kg eller liter.

16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2015-03-19.

Hvor sådanne data manglede, blev der for det andet anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). For det tredje blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalievirksomheder, og for det fjerde fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvorved der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

- 453/2010 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- 1272/2008 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
- 1999/45/EG EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 1999/45/EF af 31. maj 1999 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige præparater
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet
- 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/EF 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 Bilag I

16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation opvejes, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

16e. Fortegnelse over de vigtigste R-sætninger, faresætninger og sikkerhedssætninger

Fuldtekst for risikoangivelser nævnt i punktum 3

- R10 Brandfarlig
- R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
- R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud
- R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed
- R11 Meget brandfarlig
- R36 Irriterer øjnene
- R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten
- Carc3
- R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt
- R21 Farlig ved hudkontakt
- R41 Risiko for alvorlig øjenskade
- R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

Fuldtekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

- H226 Brandfarlig væske og damp
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
- H225 Meget brandfarlig væske og damp
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud
H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn
H312 Farlig ved hudkontakt
H318 Forårsager alvorlig øjenskade
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft

16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

Anden relevant information

Mærkningselementer ifølge 1999/45/EG

Faresymbol



Sundhedsskadeligt

R-sætninger

- R10 Brandfarlig
R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud
R67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed

S-sætninger

- S2 Opbevares utilgængeligt for børn
S24 Undgå kontakt med huden
S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet
S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket

Oplysninger om dette dokument

Dette sikkerhedsdatablad er genereret af programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.