

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2018-11-20

Ersätter blad utfärdat 2018-03-29

Versionsnummer 3.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn M100, Mirror Glaze® Pro Speed Compound

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Bilvårdsprodukter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Meguiar's (Kem- & Rekondhuset i Sverige AB)

BOX 619

17526 JÄRFÄLLA

Telefon 08-21 05 80

E-post support@meguiars.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Irriterande på huden (Kategori 2), H315

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan), H336

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård

P102 Förvaras oåtkomligt för barn

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN

P405 Förvaras inlåst

P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR- 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Innehåller: NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG, DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE LÄTTA

2.3 Andra faror

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk på grund av dess höga viskositet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
ALUMINIUMOXID		
CAS nr: 1344-28-1 EG nr: 215-691-6		10 - 30 %
NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG		
CAS nr: 64742-48-9 EG nr: 265-150-3 Index nr: 649-327-00-6	Skin Irrit 2, STOT SE <i>3drow</i> , Asp Tox 1; H315, H336, H304	10 - 20 %
DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE LÄTTA		
CAS nr: 64742-47-8 EG nr: 265-149-8 Index nr: 649-422-00-2	Flam Liq 3, STOT SE <i>3drow</i> , Asp Tox 1; H226, EUH066, H336, H304	3 - 7 %
MINERALOLJA		
CAS nr: 8042-47-5 EG nr: 232-455-8	Asp Tox 1; H304	1 - 5 %
TRJETANOLAMIN		
CAS nr: 102-71-6 EG nr: 203-049-8 REACH: 01-2119486482-31-0002		0,5 - 1,5 %
REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR- 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)		
CAS nr: 55965-84-9 Index nr: 613-167-00-5	Acute Tox <i>2dermal</i> , Acute Tox <i>2dust-mist</i> , Acute Tox <i>3oral</i> , Skin Corr 1C, Eye Dam 1, Skin Sens 1A, Aquatic Acute 1; <i>M = 100</i> , Aquatic Chronic 1; <i>M = 100</i> ; H310, H330, H301, H314, EUH071, H318, H317, H400, H410	<0,0015 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas. Låt den skadade vila på varm plats och kontakta omedelbart läkare.

Vid kontakt med ögonen

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

Vid hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om irritation uppstår, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare om besvär uppstår. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Vid kontakt med ögonen

Stänk i ögonen kan ge upphov till sveda.

Vid hudkontakt

Irritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

Vid behov, utrym olycksplatsen och tillkalla räddningstjänst.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Ventilera området med frisk luft.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Använd friskluftsmask vid låg eller okänd syrehalt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.

Valla in utsläpp så att det inte rinner ner i dagvattenbrunnar eller i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Lokalt utsug kan vara nödvändigt.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Lagras ej över normal rumstemperatur.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaras väl tillsluten.

Förvaras i väl ventilerat och låst utrymme.

Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden

OLJEDIMMA, inkl. oljerök

Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 1 ppm

Korttidsgränsvärde 3 mg/m³

Anm. V

Lacknafta, < 2 % aromater

Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 600 mg/m³

Anm. H,V

Aluminium, metall och oxid (som Al)

Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 2 mg/m³ (Respirabel fraktion) / 5 mg/m³ (Totaldamm)

TRIETANOLAMIN

Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 0,8 ppm / 5 mg/m³

Korttidsgränsvärde 1,6 ppm / 10 mg/m³

Anm. H,V

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

MINERALOLJA

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	220 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	160 mg/m ³

TRIETANOLAMIN

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	1,25 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	6,3 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	5 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	13 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	3,1 mg/kg

PNEC

TRIETANOLAMIN

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,32 mg/l
Sediment i sötvatten	1,7 mg/kg
Havsvatten	0,032 mg/l
Sediment i havsvatten	0,17 mg/kg
Mark (jordbruk)	0,151 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med god ventilation.

Använd punktutsug.

Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hudskydd

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Handskmaterial	Handsktjocklek	Genombrottstid
Nitrilgummi	Ej angiven	≥ 480 min
Polymerlaminat	Ej angiven	≥ 480 min

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Gasfilter AX rekommenderas.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: viskös vätska. Färg: ljusbrunt.
b) Lukt	kolväte
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	7 - 9
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
g) Flampunkt	Ej angiven
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej angiven
k) Ångtryck	Ej angiven
l) Ångdensitet	Ej angiven
m) Relativ densitet	1,01 kg/L
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Delvis löslig
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej angiven
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	8 - 16 Pa·s
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda mot värme.

Undvik antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med syror, baser och oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej angivet.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

ALUMINIUMOXID

LC50 råtta 4h: > 2 mg/L Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG

LD50 kanin 24h: > 3000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 20 - 50 mg/l Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE LÄTTA

LD50 kanin 24h: > 3160 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: > 3 mg/l Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

MINERALOLJA

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LD50 råtta 4h: > 5000 mg/kg Dermalt

LC50 råtta 4h: > 5 mg/L Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

TRIETANOLAMIN

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LD50 råtta 24h: > 16 ml/kg Dermalt

LD50 råtta 24h: 4190 mg/kg Oralt

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR- 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

LD50 kanin 24h: 87.12 mg/kg Dermalt

LC50 råtta 4h: 0.33 mg/l (dust/mist) Inhalation

LD50 råtta 24h: 64 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Kan ge upphov till hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Blandningen är bedömd som helhet och klassad som varken frätande eller irriterande på ögonen. Lätt irritation kan förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller låga halter av allergent ämne.

Överkänslighetsreaktioner kan ej uteslutas hos känsliga personer.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ångor kan göra att man känner sig dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Långvarig eller upprepad inandning av lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel, trötthet och eventuellt skador på centrala nervsystemet.

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk, på grund av dess höga viskositet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

ALUMINIUMOXID

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 3 mg/L

EC50 Alger 72 h: > 100 mg/L

LC50 Fisk 96h: > 100 mg/L

MINERALOLJA

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: > 1000 mg/l

LC50 Fisk 96h: > 1000 mg/l

IC50 Alger 72h: > 1000 mg/l

TRIETANOLAMIN

LC50 elritsa (Pimephales promelas) 96h: 10600 - 13000 mg/L

LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 1386 mg/L

LC50 solabborre (Lepomis macrochirus) 96h: 450 - 1000 mg/L

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 609.88 mg/L

EC50 Alger 72 h: 0 - 100 mg/L

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 24h: > 100 mg/L

IC50 Alger 72h: 216 mg/L

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR- 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 0.07 mg/L

EC50 Alger 96h: 0.062 mg/L

EC50 Alger 48 h: 0.021 mg/L

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 0.18 mg/L

NOEC Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 21d: 0.172 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

12.6 Andra skadliga effekter

Hinnor som bildas på vatten kan påverka syrgastransporten och skada organismer.

Petroleumprodukter kan förstöra isolationsförmågan i päls och fjäderdräkt, så att sjöfåglar och havsdäggdjur kan frysa ihjäl.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker, föreskrifter och ändringsföreskrifter.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om arbetsplatsens utformning, föreskrifter och ändringsföreskrifter.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplýsingar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2018-03-29 Ändringar i sektion 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
STOT SE 3drow	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)
Flam Liq 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
Acute Tox 2dermal	Akut toxicitet (Kategori 2 hud)
Acute Tox 2dust-mist	Akut toxicitet (Kategori 2 damm/dimma)
Acute Tox 3oral	Akut toxicitet (Kategori 3 oral)
Skin Corr 1C	Frätande (Kategori 1C)
Eye Dam 1	Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1)
Skin Sens 1A	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1A)
Aquatic Acute 1; M = 100	Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1 M = 100)
Aquatic Chronic 1; M = 100	Mycket giftigt med långtidseffekter i vatten (Kategori Cron 1 M = 100)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige (AFS 2018:1)

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

V Vägledande korttidsgränsvärde

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2018-11-20.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- 1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- 2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
- 2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

- H315 Irriterar huden
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
- H226 Brandfarlig vätska och ånga
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
- H310 Dödligt vid hudkontakt
- H330 Dödligt vid inandning
- H301 Giftigt vid förtäring
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
- EUH071 Frätande på luftvägarna
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den som anges i bruksanvisningen.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se