

SÄKERHETS DATABLAD

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

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

Revisionsdatum 2019-04-26

Ersätter blad utfärdat 2019-03-28

Versionsnummer 2.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn G1813, Black Chrome Air Refresher (29-57A); G181302

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

Extremt brandfarlig aerosol (Kategori 1), H222,H229

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori kronisk 3), H412

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelser	
H222,H229	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Skyddsangivelser	
P102	Förvaras oåtkomligt för barn
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C
P501	Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller 5-METOXYPSORALEN; α -HEXYLKANELALDEHYD; LINALOOL; (R)-p-MENTA-1,8-DIEN; 4-(4-HYDROXI-4-METYLPENTYL)-3-CYKLOHEX-3-EN-1-KARBALDEHYD. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ej angivet.

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
(E)-1,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN		
CAS nr: 29118-24-9 EG nr: 471-480-0		50 - 85 %
ETANOL		
CAS nr: 64-17-5 EG nr: 200-578-6 Index nr: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43	Flam Liq 2, Eye Irrit 2; H225, H319	10 - 30 %
1,4-DIOXACYKLOHEPTADECAN-5,17-DION		
CAS nr: 105-95-3 EG nr: 203-347-8	Aquatic Acute 1; H400	<0,5 %
5-METOXYPORALEN		
CAS nr: 484-20-8 EG nr: 207-604-5	Skin Sens 1; H317	<0,5 %
α-HEXYLKANELALDEHYD		
CAS nr: 101-86-0 EG nr: 202-983-3	Skin Sens 1; H317	0,1 - 0,3 %
LINALOOL		
CAS nr: 78-70-6 EG nr: 201-134-4 Index nr: 603-235-00-2	Skin Sens 1B; H317	0,1 - 0,3 %
(R)-p-MENTA-1,8-DIEN		
CAS nr: 5989-27-5 EG nr: 227-813-5 Index nr: 601-029-00-7 REACH: 01-2119529223-47-0000	Flam Liq 3, Skin Irrit 2, Skin Sens 1, Asp Tox 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; <i>M = 1</i> ; H226, H315, H317, H304, H400, H410	0,1 - 0,3 %
4-(4-HYDROXI-4-METYL-PENTYL)-3-CYKLOHEX-3-EN-1-KARBALDEHYD		
CAS nr: 31906-04-4 EG nr: 250-863-4 Index nr: 605-040-00-8	Skin Sens 1A, Aquatic Chronic 3; H317, H412	<0,05 %

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.

Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen

Spola ögonen med rikliga mängder vatten. Om symptom kvarstår, sök läkare.

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Kontakta läkare vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning

Höga halter kan leda till andanträngning av luften och orsaka kvävning på grund av syrebrist.

Vid hudkontakt

Allergiska reaktioner kan uppstå hos sensibiliserade personer.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Avger brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

Aerosoler kan explodera vid uppvärmning till temperaturer över 50°C.

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

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Vid brand använd friskluftsmask.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

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.

Observera risken för antändning.

Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.

Bryt strömtillförsel med huvudbrytare men ej med brytare i rummet där spill skett.

Observera risken för gnistbildning på grund av statisk elektricitet. Tag ej av kläder i det rum där spill skett.

Vid behov, utrym olycksplatsen och tillkalla räddningstjänst.

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

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

Sörj för god ventilation.

Använd friskluftsmask vid låg eller okänd syrehalt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

Bör hindras från att komma ned i avloppssystem, källare och gropar, eller andra platser där gasansamling kan vara farlig.

Informera räddningstjänsten vid större spill.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utrym och ventiler lokalerna.

Läckande gasflaskor tömmas utomhus. Låt avdunsta.

Mindre spill kan tillåtas avdunsta om ventilationen är tillräcklig.

Sörj för god ventilation efter sanering.

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

Öppen eld, heta föremål, gnistbildning eller andra antändningskällor får inte förekomma i lokal där denna produkt hanteras.

Tryckbehållare: får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

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

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

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

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Lokalt utsug kan vara nödvändigt.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

Skyddas mot värme och solljus.

Lagras vid högst 50 °C.

Förvaras väl tillsluten.

Förvaras som brandfarlig vätska.

Förvaras torrt och svalt.

Förvaras i väl ventilerat 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

ETANOL

Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 500 ppm / 1000 mg/m³

Korttidsgränsvärde 1000 ppm / 1900 mg/m³

Anm. V

(R)-p-MENTA-1,8-DIEN

Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 25 ppm / 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Anm. S,V

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

**DNEL
ETANOL**

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Akuta Lokala	Inhalation	1900 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	114 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	343 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	950 mg/m ³
Konsument	Akuta Lokala	Inhalation	950 mg/m ³
Konsument	Akuta Lokala	Dermalt	950 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	87 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	206 mg/kg

**PNEC
ETANOL**

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,96 mg/l
Sediment i sötvatten	3,6 mg/kg
Havsvatten	0,79 mg/l
Sediment i havsvatten	2,9 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	580 mg/l
Mark (jordbruk)	0,63 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.

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
Polymerlaminat	Ej angiven	≥ 480 min

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Andningsskydd med gasfilter A (brun) 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: vätska. Färg: klar.
b) Lukt	Frisk doft
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	Ej angiven
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-10,6 °C
g) Flampunkt	14,4 °C
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	0,81 g/ml
n) Löslighet	Ej angiven
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej angiven
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	Ej angiven
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

VOC-halt ca: 812 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan avge flyktiga, brandfarliga ångor. Undvik hantering i närheten av värme- och antändningskällor.

Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppna lågor.

Skydda mot värme och direkt solljus.

Utsätt inte för temperaturer över 50°C.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med starka syror.

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.

ETANOL

LD50 kanin 24h: > 20000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 124.7 mg/l Inhalation

LD50 råtta 10h: 38 mg/liter Inhalation

LD50 råtta 10h: 2000 ppm Inhalation

LD50 råtta 24h: 7060 mg/kg Oralt

(R)-p-MENTA-1,8-DIEN

LD50 kanin 24h: > 5000 mg/kg Dermal

LD50 mus 24h: 5600 mg/kg Oralt

LD50 råtta 24h: 4400 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

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

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 allergena ämnen.

Överkänslighetsreaktioner kan ej uteslutas hos känsliga personer.

Mutagenitet i könsceller

Inga mutagena effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

Cancerogenitet

Inga cancerframkallande effekter har rapporterats för ämnena i denna produkt.

Reproduktionstoxicitet

Inga reproduktionstoxiska effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Höga halter kan leda till undanträngning av luften och orsaka kvävning på grund av syrebrist.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

Upprepad inandning av kolväten kan ge permanenta skador.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

ETANOL

LC50 regnbågslox (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1 - 16 g/l

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

LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 12340 mg/l

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 1 - 14221 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

Produkten avger flyktiga kolväten till atmosfären.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Får ej slängas bland hushållssopor.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Produkten är brandfarlig och avfallet ska därför, om det ej behandlats så att denna risk elimineras, betraktas som farligt avfall.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Produkten såväl som förpackningen skall omhändertas som farligt avfall.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

Klassificering enligt 2011:927

Rekommenderad avfallskod: 16 05 04 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen
15 01 04 Metallförpackningar

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

1950

14.2 Officiell transportbenämning

AEROSOLER

14.3 Faroklass för transport

Klass

2: Gaser

Klassificeringskod (ADR/RID)

5F: Aerosoler, brandfarliga

Etiketter



14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D

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

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

Varierande stuvningskategori, se IMDG (IMDG)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2019-03-28 Revisionerna har om ej annat anges skett som ett led i allmän översyn baserad på förändrade bestämmelser

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Flam Liq 2	Brandfarliga vätskor (Kategori 2)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
Aquatic Acute 1	Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1)
Skin Sens 1	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)
Skin Sens 1B	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1B)
Flam Liq 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)
Aquatic Chronic 1; <i>M = 1</i>	Mycket giftigt med långtidseffekter i vatten (Kategori Cron 1)
Skin Sens 1A	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1A)
Aquatic Chronic 3	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori kronisk 3)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige (AFS 2018:1)

V Vägledande korttidsgränsvärde

S Ämnet är sensibiliserande

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
Tunnelrestriktionskod: D; Passage förbjuden genom tunnlar av kategori D och E
Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

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 2019-04-26.

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

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
H226 Brandfarlig vätska och ånga
H315 Irriterar huden
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

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 inte för skada om produkten använts på annat än avsett sätt.

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