

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: CK super shine

UFI: RP80-Q04F-K00H-GXUC

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Productcategorie PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

Toepassing van de stof / van de bereiding Alleen professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant / importeur / leverancier:

MTC Coating
 Willem de Zwijgerweg 96
 4191 WH Geldermalsen
 The Netherlands`
 +31 628 749 985
 +31-629 193 398
 www.mtccoating.nl

Inlichtingen gevende sector: Afdeling productveiligheid.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Tel. nr.: +31 88 755 8000. (Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging. Uitsluitend voor professionele hulpverleners.)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

STOT RE 2 H373 Kan schade aan het ademhalingsstelsel en de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geïdentificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen GHS02, GHS07, GHS08

Signaalwoord Waarschuwing

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

xyleen

Reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat. DERIVATIVE OF BENZOTRIAZOL INDEX NO 607-176-00-3, REACTIEMASSA VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAT

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 1)

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H373 Kan schade aan het ademhalingsstelsel en de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P405 Achter slot bewaren.

2.3 Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2 Mengsels
Beschrijving:

Mengsel van hieronder aangegeven stoffen, eventueel met ongevaarlijke bijmengingen of met componenten waarvan de concentratie lager is dan de classificatiewaarden.

Gevaarlijke inhoudsstoffen:		
CAS: 1330-20-7 EC-nummer: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xyleen Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Catalogusnummer: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	ethylbenzeen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Catalogusnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-methoxy-1-methylethylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≤2,5%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Catalogusnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	≤2,5%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Catalogusnummer: 607-022-00-5	ethylacetaat Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	≤2,5%
	DERIVATIVE OF BENZOTRIAZOL INDEX NO 607-176-00-3, REACTIEMASSA VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAT Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	<1%
Reg.nr.: 01-2119491304-40	Reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacat. Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	<1%

Ingrediëntendeclaratie volgens detergenten verordening (EG nr. 648/2004):

aromatische koolwaterstoffen	≥15 - <30%
------------------------------	------------

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine**Aanvullende gegevens:**

(Vervolg van blz. 2)

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerste hulp maatregelen****Algemene informatie:**

Personen die hulp bieden moeten vermijden dat ze zichzelf of anderen blootstellen en/of in gevaar brengen. Slachtoffer uit de gevarenzone verwijderen en neerleggen.

Na het inademen:

Als het slachtoffer niet of onregelmatig ademt, kunstmatige beademing toepassen.

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Verontreinigde kledij onmiddellijk uittrekken en de huid afspoelen met veel water (evt. douchen).

Wassen met water en zeep. Eventueel nadien insmeren met verzorgende crème.

Gebruik GEEN oplosmiddel of thinner.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

Na oogcontact:

Indien mogelijk contactlenzen verwijderen.

De ogen gedurende verscheidene (minstens 15) minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken:

Mond spoelen met overvloedig water.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De gebruiksklare verf kan een irriterend effect hebben op de slijmvliezen, met name op de luchtwegen, en allergische reacties veroorzaken.

Bij inademing van damp of spuitnevel bestaat het gevaar van overgevoeligheid.

Bij het werken met deze verf moeten alle voorzorgsmaatregelen die vereist zijn voor het werken met verf die oplosmiddelen bevat zorgvuldig in acht worden genomen. In het bijzonder moet het inademen van damp of nevel worden vermeden. Personen met allergieën, astma of chronische ademhalingsproblemen mogen niet met deze verf werken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

CO₂, bluspoeder, schuim of waternevel. Grotere brand bestrijden met schuim, dat tegen alcohol bestand is of met waternevel.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij een brand kan vrijkomen:

Rook

Koolmonoxide (CO)

Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Verdere gegevens De aan gevaar blootgestelde tanks met water-sproeistraal koelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, etc.) verwijderen.

Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kleding.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 3)

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:
 Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
 Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
 Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:
 Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
 Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken
 Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
 Wees voorzichtig: HUIDBLOOTSTELLING! STRIKTE HYGIËNE!
 Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)
 Enkel in goed geventileerde omgeving werken.
 Aërosolvorming vermijden.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
 Tegen ontploffing beschermde toestellen/armaturen en vonkvrije werktuigen gebruiken.
 Dampen zijn zwaarder dan lucht, kunnen grote afstanden afleggen langs de grond vanaf hun bron, alvorens te ontbranden of te ontploffen.
 Zorg voor goede aarding van alle onderdelen van de installatie.
 Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
 Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
 Opslag moet voldoen aan de lokale regelgeving.

Opslag:
Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:
 Op een koele, droge plaats bewaren, beschermen tegen directe zonnestralen.
 Enkel in de originele verpakking bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet bewaren met oxiderende en zure stoffen.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
 Aanbevolen opslagtemperatuur: 10 - 30°C
 Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:	
1330-20-7 xyleen	
WGW (NL)	Korte termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 210 mg/m ³ , 47,5 ppm technisch mengsel
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 221 mg/m ³ , 50 ppm huid
100-41-4 ethylbenzeen	
BGW (NL)	Korte termijn waarde: 430 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m ³ , 50 ppm H
WGW (NL)	Korte termijn waarde: 430 mg/m ³ , 97,3 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m ³ , 48,6 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 884 mg/m ³ , 200 ppm Lange termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm huid

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 4)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat

BGW (NL)	Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 275 mg/m ³ , 50 ppm huid

123-86-4 n-butylacetaat

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 723 mg/m ³ , 150 ppm Lange termijn waarde: 241 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 723 mg/m ³ , 150 ppm Lange termijn waarde: 241 mg/m ³ , 50 ppm

141-78-6 ethylacetaat

BGW (NL)	Korte termijn waarde: 1100 mg/m ³ , 300 ppm Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 150 ppm
WGW (NL)	Korte termijn waarde: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Lange termijn waarde: 734 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Lange termijn waarde: 734 mg/m ³ , 200 ppm

DNEL's

1330-20-7 xyleen

Oraal	Long-term - systemic effects	12,5 mg/kg bw/day (Consument)
Dermaal	Langetermijn - systemische effecten	125 mg/kg bw/day (Consument) 212 mg/kg bw/day (Arbeider)
Inhalatief	Acuut - lokale effecten	260 mg/m ³ (Consument) 442 mg/m ³ (Arbeider)
		Acuut - systemische effecten
	Langetermijn - lokale effecten	
		Langetermijn - systematische effecten

123-86-4 n-butylacetaat

Dermaal	Langetermijn - systemische effecten	11 mg/kg bw/day (Arbeider)
	Acuut - systemische effecten	11 mg/kg bw/day (Arbeider)
Inhalatief	Acuut - lokale effecten	859,7 mg/m ³ (Consument) 600 mg/m ³ (Arbeider)
		Acuut - systemische effecten
	Langetermijn - lokale effecten	
		Langetermijn - systematische effecten

PNEC's

1330-20-7 xyleen

Fresh water	0,327 mg/l
Marine water	0,327 mg/l
Fresh water sediment	12,46 mg/kg
Marine sediment	12,46 mg/kg
Soil	2,31 mg/kg
Sewage treatment	6,58 mg/l

123-86-4 n-butylacetaat

Fresh water	0,18 mg/l
-------------	-----------

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 5)

Marine water	0,018 mg/l
Intermittent releases	0,36 mg/l
Fresh water sediment	0,981 mg/kg
Marine sediment	0,0981 mg/kg
Soil	0,0903 mg/kg
Sewage treatment	35,6 mg/l

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie rubriek 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

Filter AX

Bescherming van de handen

Na elke reiniging van de handen een verzorgingscrème gebruiken; bij zeer droge huid een vette zalf aanbrengen.



Veiligheidshandschoenen

Gebruik beschermende handschoenen volgens EN ISO 374-1

Enkel beschermende handschoenen voor chemicaliën gebruiken met een CE-kenteken categorie III.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Handschoenen uit PVA

Dikte: 18 mil / 0.46 mm

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Doordringing: Doorbraaktijd > 360 min

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Gebruik veiligheidsbril die voldoet aan eisen volgens EN 166; laatste versie.

Lichaamsbescherming:

Anti-statische kleding

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

Beheersing van milieublootstelling Voorkom dat gemorste materiaal in het oppervlaktewater of in de bodem terechtkomt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Kleur:

Volgens de produktbeschrijving

Geur:

Karakteristiek

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smeltpunt

Niet bepaald.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

123 °C

Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 6)

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste:	1,1 Vol %
Bovenste:	7,0 Vol %
Vlampunt:	23 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	430 °C
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH	Niet bepaald.
Viscositeit	
Kinematische viscositeit bij 20 °C	47 s (DIN-cup 6mm-ISO 2431:1993)
Dynamisch:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid	
Water:	Niet oplosbaar.
Brekingsindex	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning bij 20 °C:	6,7 hPa
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid bij 20 °C	3,1 g/cm ³

9.2 Overige informatie
Voorkomen:
Vorm:

Vloeistof

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid
Zelfontsteking:

400 °C

Ontploffingseigenschappen:

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

Oplosmiddelgehalte:
VOC (EU, 1999/13/EC)

320 g/l

VOS (EU, 1993/13/EC):

345 g/l (Mixed product)

Oxiderende eigenschappen:

Bevat geen oxiderende eigenschappen.

Toestandsverandering
Verdampingssnelheid

Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen	vervalt
Ontvlambare gassen	vervalt
Aerosolen	vervalt
Oxiderende gassen	vervalt
Gassen onder druk	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.
Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
Pyrofore vloeistoffen	vervalt
Pyrofore vaste stoffen	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
Oxiderende vloeistoffen	vervalt
Oxiderende vaste stoffen	vervalt
Organische peroxiden	vervalt
Bijtend voor metalen	vervalt
Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1 Reactiviteit Reageert heftig met oxidatiemiddelen, sterke zuren en sterke basen.

10.2 Chemische stabiliteit
Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

10.4 Te vermijden omstandigheden (Vervolg van blz. 7)
 Warmte
 Vochtigheid.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:
 Koolstofdioxide (CO₂)
 Koolmonoxyde

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
ATE (Acute toxiciteitsschatting)		
Inhalatief	LD50/2 h	44,4 mg/m ³

1330-20-7 xyleen		
Oraal	LD50	3.523-4.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	12.126 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/4 h	20 mg/l (Rat)

100-41-4 ethylbenzeen		
Oraal	LD50	3.500 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	17.800 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LD50/2 h	11 mg/m ³ (ATE)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat		
Oraal	LD50	8.532 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50/4 h	35,7 mg/l (Rat)

123-86-4 n-butylacetaat		
Oraal	LD50	10.760 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/4 h	>21 mg/l (Rat) (OECD TG 403)

141-78-6 ethylacetaat		
Oraal	LD50	5.620 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/4 h	1.600 mg/l (Rat)

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gifigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan het ademhalingsstelsel en de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aanvullende toxicologische informatie:

OSHA-Ca (Administratie veiligheid en gezondheid op het werk)
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

11.2 Informatie over andere gevaren

(Vervolg van blz. 8)

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu of de hoeveelheden zijn niet relevant. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

Aquatische toxiciteit:

1330-20-7 xyleen

NOEC / 7d	0,96 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	16 mg/l (bac)
NOEC - 56d	1,3 mg/l (Vis)
NOEC/72h	0,44 mg/l (alg)
LC50/96h	3,77-13,5 mg/l (Vis)
EC50/48h	7,4 mg/l (Daphnia magna)

123-86-4 n-butylacetaat

LC50/96h	18 mg/l (Vis)
EC50/72h	44 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EL50/48H	44 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Opmerking: Schadelijk voor vissen.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Schadelijk voor in het water levende organismen

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een erkende verbrandingsinstallatie afgeleverd worden.

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden.

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer
DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1263

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 9)

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
ADR/RID/ADN 1263 VERF

IMDG, IATA PAINT

14.3 Transportgevaarklasse(n)
DOT

Klasse 3 Brandbare vloeistoffen

Etiket 3

ADR/RID/ADN

klasse 3 (F1) Brandbare vloeistoffen

Etiket 3

IMDG, IATA

Class 3 Brandbare vloeistoffen

Label 3

14.4 Verpakkingsgroep:
DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA III

14.5 Milieugevaren:
Marine pollutant: Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 30

EMS-nummer: F-E, S-E

Stowage Category A

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:
ADR/RID/ADN
Beperkte hoeveelheden (LQ) 5L

Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

Vervoerscategorie 3

Tunnelbeperkingscode D/E

Opmerkingen: Verpakking ≤ 450 L : geen ADR volgens 2.2.3.1.5.1
≤ 450 l: -

IMDG
Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

Opmerkingen: Packaging ≤ 450 l: No IMDG acc. 2.3.2.5.

Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code.

≤ 450 l: -

VN "Model Regulation":

UN 1263 VERF, 3, III

NL

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 10)

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel Sara

Sectie 355 (zeer gevaarlijke stoffen):

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Sectie 313 (specifieke lijsten van giftige chemische stoffen):

1330-20-7	xyleen
-----------	--------

100-41-4	ethylbenzeen
----------	--------------

Proposition 65

Chemische stoffen waarvan bekend is dat ze kanker veroorzaken:

100-41-4	ethylbenzeen
----------	--------------

Chemische stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting bij vrouwen:

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Chemische stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting bij mannen:

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Chemische stoffen waarvan bekend is dat ze ontwikkelingstoxiciteit veroorzaken:

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Kankergeniteitscategorieën

EPA (agentschap voor milieubescherming)

1330-20-7	xyleen	I
-----------	--------	---

100-41-4	ethylbenzeen	D
----------	--------------	---

TLV (Threshold Limit Value)

1330-20-7	xyleen	A4
-----------	--------	----

100-41-4	ethylbenzeen	A3
----------	--------------	----

NIOSH-Ca (Nationaal instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

DERIVATIVE OF BENZOTRIAZOL INDEX NO 607-176-00-3, REACTIEMASSA VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAT

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I Geen van de bestanddelen zijn vermeld.

Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine
VERORDENING (EU) 2019/1148

(Vervolg van blz. 11)

Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften: Niet van toepassing.

Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen (kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken)

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie
Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Aanwijzing voor de scholing: Zorg voor goede voorlichting, instructie en opleiding van de gebruikers.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environment protection department.

Afkortingen en acroniemen:

ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation Intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

OSHA: Occupational Safety & Health

EC50: Effective Concentration, 50 percent

IOELVS: Indicative Occupational Exposure Limit Values

mPa.s: milliPascal per second

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals.

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 01.10.2024

Versienummer 1.3 (vervangt versie 1.2)

Herziening van: 01.10.2024

Handelsnaam: CK super shine

(Vervolg van blz. 12)

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A
STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

Bronnen

Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (leveranciers van grondstoffen, chemische kaarten, bijlage VI).

Zie ook de internetsite: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Disclaimer

De informatie die in dit Veiligheidsinformatieblad wordt verstrekt is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid opgesteld en komt overeen met de meest recente informatie die op de datum van publicatie (vermeld bovenaan elke pagina) aan de leverancier bekend is. De inhoud van het Veiligheidsinformatieblad mag niet worden beschouwd als een garantie dat het beschreven product specifieke eigenschappen bezit of geschikt is voor bepaalde doeleinden. Het is de verplichting van de gebruiker om vast te stellen of het product geschikt is voor het specifieke doel en de toepassingsmethode die door de gebruiker is beoogd. Dit Veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en geldt niet voor gebruik dat niet staat omschreven of voor gebruik van het product in combinatie met andere stoffen en/of producten. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om het product met zorg te gebruiken en om de van toepassing zijnde wet- en regelgeving in acht te nemen. De leverancier aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor directe of indirecte schade als gevolg van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad en/of het daarin omschreven product.

NL