

Sidan 1 av 11
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
Giltig från och med den: 29.10.2013
PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

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

1.1 Produktbeteckning

MPA-F Finish Reiniger 0,5 L
Art.-Nr.: 493066

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Festool GmbH, Wertstrasse 20, D-73240 Wendlingen

Telefon: (07024) 804-0, Telefax: (07024) 804-20599

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall - dygnet runt.

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

Tfn.: (07024) 804-0

Mo-Do: 7.30 - 16.30

Fr: 7.00 - 16.00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP).

2.1.2 Klassificering i enlighet med direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar)

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

2.2.1 Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

EUH210-Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006.

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006.

Sidan 2 av 11
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
 Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
 Giltig från och med den: 29.10.2013
 PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
 MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämne

e.t.

3.2 Blandning

Propan-2-ol	
Registreringsnummer (REACH)	--
Index	603-117-00-0
EINECS, ELINCS, NLP	200-661-7
CAS	CAS 67-63-0
% intervall	<2,5
Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG	Mycket brandfarligt, F, R11 Irriterande, Xi, R36 R67
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Text i R- och H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

Hudkontakt

Tvätta ordentligt med mycket vatten och ta genast av alla nedstänkta kläder, kontakta läkare vid hudirritation (rodnader etc.).

Olämpligt rengöringsmedel:

Lösningsmedel

Utspädning

Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Ge mycket vatten att dricka, uppsök genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

Följande symptom kan uppträda:

Irriterade ögon

Vid längre kontakt:

Uttorkning av huden.

Dermatitis (hudinflammation)

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

e.k.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Agera beroende på brandens typ och omfattning.

Spridd vattenstråle/alkoholbeständigt skum/CO2/torrt släckmedel

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
Giltig från och med den: 29.10.2013
PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

Olämpliga släckmedel

Ingen känd

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Giftiga gaser

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Avlägsna antändningsskällor, rökning förbjuden.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera, eventuell risk för halka

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

Töm ej i avloppet.

Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur, sågspån) och avfallshanteras enligt avsnitt 13

Spola bort rester med mycket vatten.

Olämpligt rengöringsmedel:

Lösningsmedel

Utspädning

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

7.1.1 Allmänna rekommendationer

Sörj för god ventilation i lokalen.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden.

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.

Lagras vid rumstemperatur.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
 Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
 Giltig från och med den: 29.10.2013
 PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
 MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

SV	Kem. beteckning	Propan-2-ol	% intervall:<2,5
	NGV: 150 ppm (350 mg/m ³)	KTV: 250 ppm (600 mg/m ³)	TGV: ---
	BGV: ---	Övrig information: ---	

SV NGV = Nivågränsvärde. | KTV = Korttidsgränsvärde. | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. S = Ämnet är sensibiliserande. 1 - 46 se Noter till gränsvärdeslistan (Hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18)

Propan-2-ol						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga	DNEL	888	mg/kg	(1 d)
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga	DNEL	500	mg/m ³	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga	DNEL	319	mg/kg	(1 d)
Konsument	Människa - inandning	Långvariga	DNEL	89	mg/m ³	
Konsument	Människa - oral	Långvariga	DNEL	26	mg/kg	(1 d)
	Miljö - sötvatten		PNEC	140,9	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	140,9	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	552	mg/kg	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	552	mg/kg	
	Miljö - mark		PNEC	28	mg/kg	

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.
 Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.
 Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.
 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
 Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:
 Skyddsglasögon, tättslutande med sidoskydd.

Hudskydd - Handskydd:
 Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374).
 Eventuellt
 Skyddshandskar av butyl (EN 374)
 Skyddshandskar av nitril (EN 374)
 Minimiskiktjocklek i mm:

0,5
 Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:
 >= 480

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 374 del III genomfördes inte i praktiken.
 En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.
 Handskyddskräm rekommenderas.

Sidan 5 av 11
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
 Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
 Giltig från och med den: 29.10.2013
 PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
 MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

Hudskydd - Annatskydd:
 Arbetskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsklädsel med lång ärm)

Andningskydd:
 Erfordras inte i normala fall.
 Om NGV överskrids.
 Andningsmask filter A (EN 14387), kännetecknande färg brun
 Följ föreskriven användningstid för andningskydd.

Termisk fara:
 Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.
 Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.
 Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.
 Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.
 Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.
 Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.
 Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Enligt specifikation
Lukt:	Lätt parfymerad
Luktröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej bestämd
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	~100 °C
Flampunkt:	55 °C (Underhåller inte förbränning.)
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd
Undre explosionsgräns:	Ej bestämd
Övre explosionsgräns:	Ej bestämd
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	~1 g/cm ³ (20°C)
Skrymdensitet:	e.t.
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Blandbart
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	Ej bestämd
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosionsiv. Vid användning kan explosiv/-a ånga/luftblandningar bildas.
Oxiderande egenskaper:	Nej

9.2 Annan information

Blandbarhet:	Ej bestämd
Löslighet i fett / lösningsmedel:	Ej bestämd
Konduktivitet:	Ej bestämd
Ytspänning:	Ej bestämd
Lösningsmedelshalt:	Ej bestämd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
 Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
 Giltig från och med den: 29.10.2013
 PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
 MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

10.1 Reaktivitet

Ej att förvänta

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.

Undvik kontakt med starka alkalier.

Undvik kontakt med starka syror.

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se även avsnitt 5.2.

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						U.S.
Akut toxicitet, dermalt:						U.S.
Akut toxicitet, genom inandning:						U.S.
Frätande/irriterande på huden:						U.S.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						U.S.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						U.S.
Mutagenitet i könsceller:						U.S.
Cancerogenitet:						U.S.
Reproduktionstoxicitet:						U.S.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						U.S.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						U.S.
Fara vid aspiration:						U.S.
Irritation, luftvägar:						U.S.
Toxicitet vid upprepad dosering:						U.S.
Symptom:						U.S.
Annan information:						Klassificering enligt beräkningsproceduren.

Propan-2-ol

Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	4570	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	12800	mg/kg	Kanin		

Sidan 7 av 11
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
 Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
 Giltig från och med den: 29.10.2013
 PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
 MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	30	mg/l/4h	Råtta		
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Eye Irrit. 2
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Negativ
Cancerogenitet:						Negativ
Reproduktionstoxicitet:						Negativ
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						Målorgan: Lever
Symptom:						andningssvårigheter, medvetlöshet, kräkning, huvudvärk, trötthet, svindel, illamående

AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:							u.s.
Toxicitet för Daphnia:							u.s.
Toxicitet för alger:							u.s.
Persistens och nedbrytbarhet:							u.s.
Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
Rörligheten i jord:							u.s.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
Andra skadliga effekter:							u.s.

Propan-2-ol

Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:	LC50	96h	9640	mg/l	Pimephales promelas		
Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	13299	mg/l	Daphnia magna		Literaturangivelser
Toxicitet för alger:	EC50	72h	>1000	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
Persistens och nedbrytbarhet:		21d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	
Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		0,05			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	
Rörligheten i jord:	Koc		1,1				Expertbedömning

Sidan 8 av 11
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
 Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
 Giltig från och med den: 29.10.2013
 PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
 MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Toxicitet för bakterier:	EC50		>1000	mg/l	activated sludge		
Toxicitet för bakterier:	EC10	18h	5175	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	
Annan information:	ThOD		2,4	g/g			
Annan information:	BOD5		53	%			
Annan information:	COD		96	%			Literaturangivelser
Löslighet i vatten:							Lösligt

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

För ämnet / blandningen / restmängderna

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde. På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG)

20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Råd och anvisningar:

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Töm behållaren helt och hållet.

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

Rekommenderat rengöringsmedel:

Vatten

AVSNITT 14: Transport information

Allmänt

UN-nummer: e.t.

Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

Officiell transportbenämning:

Faroklass för transport: e.t.

Förpackningsgrupp: e.t.

Klassificeringskod: e.t.

LQ (ADR 2013): e.t.

LQ (ADR 2009): e.t.

Miljöfaror: Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

Sjötransport (IMDG-kod)

Officiell transportbenämning:

Faroklass för transport: e.t.

Förpackningsgrupp: e.t.

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): e.t.

Miljöfaror: Ej tillämpligt

Flygtransport (IATA)

Officiell transportbenämning:

Faroklass för transport: e.t.

Förpackningsgrupp: e.t.

Miljöfaror: Ej tillämpligt

Särskilda försiktighetsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

Sidan 9 av 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
Giltig från och med den: 29.10.2013
PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

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

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Observera begränsningar: e.t.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Denna information gäller för produkten när den levereras.

Bearbetade avsnitt: e.t.

Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Utgår

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas (angivna i avsnitt 2 och 3) fullständiga R-fraser/H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

11 Mycket brandfarligt.

36 Irriterar ögonen.

67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Flam. Liq. — Brandfarliga vätskor

Eye Irrit. — Ögonirritation

STOT SE — Specifik organototoxicitet - enstaka exponering - Narkosverkan

Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

AC Article Categories (= Varukategorier)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

allm. allmänna

Anm. Anmärkning

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorberbara organiska halogenföreningar

ATE Acute Toxicity Estimate (= Den uppskattade akuta toxiciteten) i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)

BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktorn)

BGV Biologiskt gränsvärde.

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)

BOD Biochemical oxygen demand (= Biokemisk syreförbrukning)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight (= kroppsvikt)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service

CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids

CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)

Sidan 10 av 11
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
 Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
 Giltig från och med den: 29.10.2013
 PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
 MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

CMR cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
 COD Chemical oxygen demand (= Kemisk syreförbrukning)
 CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
 DMEL Derived Minimum Effect Level
 DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
 DOC Dissolved organic carbon (= Upplöst organiskt kol)
 DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
 dw dry weight (= torrsvikt)
 e.k. ej kontrollerad
 e.t. ej tillämplig
 ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
 EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
 EES Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet
 EG Europeiska Gemenskapen
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
 ERC Environmental Release Categories (= Miljöavgivningskategori)
 etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare
 EU Europeiska Unionen
 Fax. Faxnummer
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
 GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
 HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
 HGWP Halocarbon Global Warming Potential
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
 IATA International Air Transport Association
 IBC Intermediate Bulk Container
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
 IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
 inkl. inklusive
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database
 LQ Limited Quantities
 NGV, KTV, TGV NGV = Nivågränsvärde, KTV = Korttidsgränsvärde, TGV = Takgränsvärde (Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2007:2, AFS 2005:17).
 NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
 ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonedbrytande potential)
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
 org. organisk
 PAK polycykliska aromatiska kolväten
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
 PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)
 PE Polyetylen
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)
 PROC Process category (= Processkategori)
 PTFE Polytetrafluoretylen
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
 resp. respektive
 RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
 SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= självaccelererande sönderfallstemperatur)
 SU Sector of use (= Användningssektor)
 SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)
 t.ex., t ex till exempel
 Tfn. Telefon
 ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk syreförbrukning)
 TOC Total organic carbon (= totalt organiskt kol)
 u.s. uppgifter saknas

Sidan 11 av 11
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 29.10.2013 / 0001
Ersätter version av den: 29.10.2013 / 0001
Giltig från och med den: 29.10.2013
PDF-utskriftsdatum: 09.01.2014
MPA-F Finish Reiniger 0,5 L Art.-Nr.: 493066

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike))
VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)
wwt wet weight

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.
De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.
Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0,
Fax: +49 5233 94 17 90**

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.