

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 1 av 11

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

1.1 Produktbeteckning

ProCare Shine 40

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

Användning av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel, sur.

Användningar från vilka avrådas

Felaktig användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Leverantör: Miele & Cie. KG
Gatuadress: Carl-Miele-Straße 29
Stad: D-33332 Gütersloh
Telefon: +49 (0)5241/89-0
Ansvarig avdelning: sdb@etol.de

Leverantör

Leverantör: Miele AB
Gatuadress: Industrivägen 20
Stad: S-171 48 SOLNA
Telefon: +46 8 56229-000
E-post: info@miele.se
Internet: www.miele.se
Telefax: +46 8 56229-209

1.4 Telefonnummer för

nödsituationer:

112 – (begär Giftinformation)
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2
Faroangivelser:
Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Varning

Piktogram:



Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 2 av 11

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
111905-53-4	Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade			7 - < 10 %
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H302 H319 H412			
5949-29-1	Citronsyra monohydrat			7 - < 10 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat			1 - < 3 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

5 % - < 15 % nonjontensider.

Ytterligare information

Produkten innehåller inga SVHC ämnen (listade) > 0,1% i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 §59 (REACH)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Vid olycksfall via inandning, flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen ordentligt med vatten. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

se avsnitt 2, 11.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Koldioxid (CO₂). Torrsläckningspulver. alkoholbeständigt skum. Stänkvatten.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 3 av 11

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid Svaveloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Speciell halkfara vid spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Utsläpp i miljön skall undvikas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Använd lämpliga skyddskläder. Se avsnitt 8.

Undvik inandning av ånga/dimma.

Information om brand- och explosionsskydd

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

Övrig information

Skydds- och hygienåtgärder: Se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Explosivt ämne. Påtändande (oxiderande) fasta ämnen. Flytande ämnen med tändande effekt. Radioaktiva ämnen. Smittförande ämnen Livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20°C

Skyddas mot: frost. UV-strålning/solljus. värme. Fukt

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 4 av 11

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	26,9 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	136,25 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	lokal	0,096 mg/cm ²
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	6,6 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	68,1 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		dermal	lokal	0,048 mg/cm ²
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	3,8 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
5949-29-1	Citronsyra monohydrat	
Sötvatten		0,44 mg/l
Havsvatten		0,044 mg/l
Sötvattensediment		34,6 mg/kg
Havssediment		3,46 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		1000 mg/l
Jord		33,1 mg/kg
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat	
Sötvatten		0,23 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		2,3 mg/l
Havsvatten		0,023 mg/l
Sötvattensediment		0,862 mg/kg
Havssediment		0,086 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		100 mg/l
Jord		0,037 mg/kg

Övrig information Kontrollparametrar

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Behållaren måste alltid stängas tätt och noggrant efter produktuttag. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 5 av 11

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon; kemskyddsglasögon (vid risk för stänk). DIN EN 166

Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar.

Lämpligt material:

FKM (fluorkautschuk). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,4 mm

Genombrottsid: >= 8 h

Butylgummi. - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,5 mm

Genombrottsid: >= 8 h

CR (polychloroprenes, Kloroprenkautschuk). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,5 mm

Genombrottsid: >= 8 h

NBR (Nitrithandskar). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,35 mm

Genombrottsid: >= 8 h

PVC (Polyvinylklorid). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,5 mm

Genombrottsid: >= 8 h

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det.

Kontrollera tätheten/ogenomträngligheten före användning. Vid tillämnad återanvändning rengörs handskarna före avtagning och förvaras väl ventilerade.

Hudskydd

Lämpliga skyddskläder: Laboratorierock.

Minimistandarden för skyddsåtgärder vid hantering av arbetsmaterial finns listade i TRGS 500 (D).

Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd ,

Andningsskydd krävs vid:

-överstiger gränsvärden för exponering

-otillräcklig ventilering och aerosol- eller dimbildning

Lämplig andningsskyddapparat: partikelfilteranläggning (EN 143). Typ: P1-3

Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall en buren andningsapparat användas.

Begränsning av miljöexponeringen

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande	
Färg:	färglös	
Lukt:	karaktäristisk	
pH-värde:		< 7
Tillståndsväxlingar		
Smältpunkt:		~0 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		~100 °C
Sublimeringspunkt:		ej fastställd
Mjukningspunkt:		ej fastställd
Flyttemperatur:		ej fastställd
Flampunkt:		>100 °C
Underhåller förbränning:	Underhåller inte förbränning	
Explosiva egenskaper		
ingen/ingen		
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 6 av 11

Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Tändtemperatur:	ej fastställd
Termisk tändtemperatur	
Gas:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
Oxiderande egenskaper	
ingen/ingen	
Ångtryck:	ej fastställd
Densitet (vid 20 °C):	1,0 g/cm ³
Vattenlöslighet:	blandbar.
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd
Utriningsstid:	ej fastställd
Ångdensitet:	ej fastställd
Avdunstningshastighet:	ej fastställd
Test för avskiljning av lösningsmedel:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	ej fastställd

9.2 Annan information

Halt av fast substans:	9,50 %
Ingen information tillgänglig.	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se kap. 10.5.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark. Alkaler (lut). Reaktionsmedel, stark. Ämnen som i kontakt med vatten avger antändliga gaser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan uppstå: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid Svaveloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Inga data tillgängliga.

Akut toxicitet

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 7 av 11

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
111905-53-4	Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade				
	oral	LD50 >300-2000 mg/kg	Råtta.	Leverantör	
5949-29-1	Citronsyra monohydrat				
	oral	LD50 5400 mg/kg	Mus	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	REACH Dossier	OECD Guideline 402
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat				
	oral	LD50 > 7000 mg/kg	Råtta	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	REACH Dossier	OECD Guideline 402

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Citronsyra monohydrat (CAS-nr.: 77-92-9):

Retande inverkan på huden: Inte irriterande. (Kanin i vattnig lösning, 50%)

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Natrium-p-kumen-sulfonat:

In vivo mutagenitet:

Metod: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Resultat: negativ. litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

citric acid monohydrate:

in-vitro mutagenitet:

Metod: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Resultat: negativ. litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

Specifika effekter i djurförsök

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
111905-53-4	Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade					

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 8 av 11

	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	1-10	96 h	Leuciscus idus	Leverantör	Read across
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>1-10	48 h	Daphnia magna	Leverantör	
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	>0,1-1	21 d	Daphnia magna	Leverantör	
5949-29-1	Citronsyra monohydrat						
	Akut fisktoxicitet	LC50 (48h) mg/l	760	96 h	Leuciscus idus melanotus	ECHA Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 50	48 h	Dreissena polymorpha	Environ.Toxicol.Ch em. 16(9): 1930-1934 (ASTM
	Algtoxicitet	NOEC	425 mg/l	8 d	Scenedesmus quadricauda	Water Research 14: 231-241 (1980)	
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	(Read across)
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>230	96 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>1000	48 h	daphnia magna	ECHA Dossier	(Read across)
	Akut bakteriertoicitet	(>1000 mg/l)		3 h	OECD 209	ECHA Dossier	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Metod	Värde	d	Källa	
	Utvärdering				
111905-53-4	Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade				
	OECD 301F / ISO 9408 / EU 92/69 tillägg V, C.4-D	>60	28	Leverantör	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)				
5949-29-1	Citronsyra monohydrat				
	OECD Guideline 301 E	100	16	REACH Dossier	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)				
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat				
	OECD 301B / ISO 9439 / EU 92/69 tillägg V, C.4-C	100%	28	ECHA Dossier	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)				

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
5949-29-1	Citronsyra monohydrat	-1,55
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat	-1,1

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
5949-29-1	Citronsyra monohydrat	3,2		REACH Dossier

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 9 av 11

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

Ytterligare information

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Nationella rättsföreskrifter skall också iaktas! För avfallshantering tala med godkänd avfallshanterare. Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

Tillordningen av avfallnyckelnumren /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt Avfallsförordningen 2011:927.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckning enligt Avfallsförordningen 2011:927:

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

200130 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Avfallsslag nummer-Restavfall

200130 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150106 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Blandade förpackningar

Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	Bortfaller
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	Bortfaller
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	Bortfaller
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	Bortfaller

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	Bortfaller
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	Bortfaller
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	Bortfaller
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	Bortfaller

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	Bortfaller
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	Bortfaller
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	Bortfaller

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 10 av 11

14.4 Förpackningsgrupp: Bortfaller

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: Bortfaller

14.2 Officiell transportbenämning: Bortfaller

14.3 Faroklass för transport: Bortfaller

14.4 Förpackningsgrupp: Bortfaller

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

se kap. 6-8

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

utan betydelse

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

2010/75/EU (VOC): 0% (beräknad.)

2004/42/EG (VOC): 0g/l (beräknad.)

Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III): Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Övrig information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (ändrad av förordning (EU) nr 2019/957)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Bilaga XVII, nummer (blandning): 3

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

Citronsyra monohydrat

Natrium-p-kumen-sulfonat

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Rev.1.00; 06.07.2015, Initial frisättning

Rev. 1,01; förändringar i kapitlet 1

Rev. 2,00; förändringar i kapitlet 1-16; 15.06.2018

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

AVV: Abfallverzeichnisverordnung

CAS Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EAKV: Europäisches Abfallverzeichnis gemäß Entwurf Abfallverzeichnisverordnung

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Reviderad datum: 15.06.2018

Produktkod:

Sida 11 av 11

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
ECHA: European Chemicals Agency
EWC: European Waste Catalogue
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
h: hour
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect concentration
NLP: No-Longer Polymers
N/A: not applicable
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
SVHC: substance of very high concern
TRGS Technische Regeln fuer Gefahrstoffe
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK: Wassergefährdungsklasse

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H302 Skadligt vid förtäring.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Klassificeringsförfarandet:
Hälsorisker: Beräkningsmetod.
Miljörisker: Beräkningsmetod.
Fysikaliska risker: På basis av testdata. och / alebo beräknad. och / alebo uppskattad.

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaftande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)