

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 1 av 13

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

1.1 Produktbeteckning

ProCare Shine 40 GC

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

H302 Skadligt vid förtäring.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 2 av 13

2.3 Andra faror

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

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			
	Butanol, propoxylerad, etoxylerad			7 - < 10 %
	Acute Tox. 4; H302			
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			
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			7 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
5949-29-1	Citronsyra monohydrat			3 - < 5 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
15763-76-5	Natriumkumensulfonat			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

15 % - < 30 % nonjontensider, < 5 % anjontensider.

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 3 av 13

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

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

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

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.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 4 av 13

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

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori
67-63-0	2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	250	600		Vägledande KGV
		150	350		NGV (8 h)

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	500 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	89 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	888 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	26 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	319 mg/kg kroppsvikt/dygn
15763-76-5	Natriumkumensulfonat			
	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	Del av miljön	Värde
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol		
	Sötvatten		140,9 mg/l
	Havsvatten		140,9 mg/l
	Sötvattensediment		552 mg/kg
	Havssediment		552 mg/kg
	Sekundärförgiftning		160 mg/kg
	Jord		28 mg/kg
5949-29-1	Citronsyra monohydrat		
	Sötvatten		0,44 mg/l

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 5 av 13

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	Natriumkumensulfonat
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

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

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:

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 6 av 13

-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 (vid 20 °C):		2,1

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:		ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		>90 °C
Sublimeringspunkt:		ej fastställd
Mjukningspunkt:		ej fastställd
Flytttemperatur:		ej fastställd
Flampunkt:		38 °C
Underhåller förbränning:	Underhåller inte förbränning	

Explosiva egenskaper

ingen/ingen

Nedre Explosionsgränser:	Isopropanol : 2 vol. %
Övre Explosionsgränser:	Isopropanol : 12 vol. %
Tändtemperatur:	ej fastställd

Termisk tändtemperatur

Gas:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd

Oxiderande egenskaper

ingen/ingen

Ångtryck:	Isopropanol : 42 hPa
Densitet (vid 20 °C):	1 g/cm ³
Vattenlöslighet:	blandbart

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd
Utrinnetid:	ej fastställd
Ångdensitet:	ej fastställd
Avduntningshastighet:	ej fastställd
Test för avskiljning av lösningsmedel:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	< 10

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 7 av 13

9.2 Annan information

Halt av fast substans:

ej fastställd

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

Skyddas mot: UV-strålning/solljus. värme.

10.5 Oförenliga material

Ämnen som bör undvikas: Oxidationsmedel, stark. Reaktionsmedel, stark.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

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.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
	Butanol, propoxylerad, etoxylerad				
	oral	LD50 >300-2000 mg/kg		(M)SDS external	
111905-53-4	Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade				
	oral	LD50 >300-2000 mg/kg	Råtta.	Leverantör	
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Råtta	ECHA Dossier	
	dermal	LD50 >5000 mg/kg	Kanin	ECHA Dossier	
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	Natriumkumensulfonat				
	oral	LD50 >= 3346 mg/kg	Råtta	Study report (1994)	EPA OTS 798.1175
	dermal	LD50 >= 2000 mg/kg	Kanin	Study report (1994)	EPA OTS 798.1100

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 8 av 13

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

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.

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol:

OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) = negativ., AllgK267153: ECHA Dossier; OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) = negativ., litteraturhänvisning: ECHA Dossier; Det finns inga indikationer på karcinogenitet hos människan., litteraturhänvisning: ECHA Dossier;

Reproduktionstoxicitet: Metod: OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study); species:

Råtta ; Resultat: NOAEL = 853 mg/kg; litteraturhänvisning: ECHA Dossier; Utvecklingstoxicitet/teratogenitet:

Metod: (oral.) OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); species: Kanin ; Resultat:

NOAEL = 480 mg/kg; litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

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

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol:

Kronisk inhalativ toxicitet (Råtta): NOAEC = 5000 ppm (OECD 451), litteraturhänvisning: ECHA Dossier

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
	Butanol, propoxylerad, etoxylerad					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >100 mg/l	96 h	Danio rerio	(M)SDS external	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	(M)SDS external	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	(M)SDS external	
111905-53-4	Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade					
	Akut fisktoxicitet	LC50 1-10 mg/l	96 h	Leuciscus idus	Leverantör	Read across
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	Leverantör	
	Crustaceatoxicitet	NOEC >0,1-1 mg/l	21 d	Daphnia magna	Leverantör	
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 1800 mg/l		Scenedesmus quadricauda	ECHA Dossier	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 9 av 13

	Akuta crustaceotoxicitet	EC50 mg/l	>10000	48 h	Daphnia magna (24h)	ECHA Dossier	OECD Guideline 202
5949-29-1	Citronsyra monohydrat						
	Akut fisktoxicitet	LC50 (48h) mg/l	760	96 h	Leuciscus idus melanotus	ECHA Dossier	
	Akuta crustaceotoxicitet	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	Natriumkumensulfonat						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>= 1580	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1994)	EPA OTS 797.1400
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>= 758	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1994)	EPA OTS 797.1050
	Akuta crustaceotoxicitet	EC50 mg/l	> 1020	48 h	Daphnia magna	Study report (1994)	EPA OTS 797.1300

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)			
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			
	EU Method C.5/ EU Method C.6	53%	5	ECHA Dossier
	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	Natriumkumensulfonat			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/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
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	0,05
5949-29-1	Citronsyra monohydrat	-1,55
15763-76-5	Natriumkumensulfonat	-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

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 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 10 av 13

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 11 av 13

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

14.1 UN-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

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):	Ingen information tillgänglig.
2004/42/EG (VOC):	Ingen information tillgänglig.
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:	lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). lakta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.
Vattenförorenande-klass (D):	2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol
Citronsyra monohydrat
Natriumkumensulfonat

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Rev. 1.0; Initial frisättning: 17.02.2017
Rev. 2,00; förändringar i kapitlet 3,8, 11,12, 15; 15.06.2018
Rev. 2,10; -förändringar i kapitlet 15; 21.08.2018

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

Säkerhetsdatablad**enligt förordning (EG) nr 1907/2006****ProCare Shine 40 GC**

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 12 av 13

d: day(s)

EAKV: Europäisches Abfallverzeichnis gemäß Entwurf Abfallverzeichnisverordnung

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 wassergefaehrdender Stoffe

WGK: Wassergefaehrdungsklasse

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)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
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 bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid

Säkerhetsdatablad**enligt förordning (EG) nr 1907/2006****ProCare Shine 40 GC**

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 13 av 13

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.)