

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 1 av 13

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

ProCare Shine 40

UFI: 48D2-Y0W2-K455-92VK

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 säkerhetsdatabladet**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: Svetsarvägen 17, Box 1397
Stad: S-171 27 SOLNA
Telefon: +46 8 56229-800
E-post: professional@miele.se
Internet: www.miele.se

1.4 Telefonnummer för

112 – (begär Giftinformation)

nödsituationer:

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

Ytterligare information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (ändrad av förordning (EU) nr 2020/878)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P264

Tvätta händer grundligt efter användning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 2 av 13

- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen (>0,1%) e uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.
Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1%) med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna. Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1 %) med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Relevanta ingredienser**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
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 %
	611-842-9		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335			
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 avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
111905-53-4		Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade	7 - < 10 %
		oral: LD50 = >300-2000 mg/kg	
5949-29-1	611-842-9	Citronsyra monohydrat	7 - < 10 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 5400 mg/kg	
15763-76-5	239-854-6	Natrium-p-kumen-sulfonat	1 - < 3 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 7000 mg/kg	

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

5 % - < 15 % nonjoniska tensider.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 3 av 13

luftvägar.

Vid hudkontakt

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

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Vid nedsväining

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

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföraVid brand kan det 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****Allmän information**

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

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Speciell halkfara vid spill av produkten.

För annan personal än räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

För räddningspersonal

Inga särskilda åtgärder behövs

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Utsläpp i miljön skall undvikas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

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

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

För rengöring

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 4 av 13

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.

Råd om hygien på arbetsplatsen

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

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

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne			
DNEL typ		Exponeringsväg	Verkning	Värde
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat			
Arbetslagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	26,9 mg/m ³
Arbetslagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	136,25 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetslagare 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
5949-29-1	Citronsyra monohydrat	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 5 av 13

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.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon; kemskyddsglasögon (vid risk för stänk). EN ISO 16321-1:2022

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

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från det.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 6 av 13

Hudskydd

Lämpliga skyddskläder: Laboratorierock.

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

Halvtäckande ansiktsmask eller kvartsmask: maximal användningskoncentration för ämnen med gränsvärden:

P1 filter: upp till max. 4 ggr gränsvärdet. P2 filter: upp till max. 10 ggr gränsvärdet. P3 filter: upp till max. 30 ggr gränsvärdet.

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

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	färglös
Lukt:	karaktäristisk
Lukttröskel:	ej fastställd
Smältpunkt/frys punkt:	~0 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	~100 °C
Brandfarlighet:	ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Flampunkt:	>100 °C
Självantändningstemperatur:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	utan betydelse
pH-värde:	< 7
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd
Vattenlöslighet:	blandbar.
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Upplösningshastigheten:	utan betydelse
Fördelningskoefficient	utan betydelse
n-oktanol/vatten:	
Dispersionsstabiliteten:	utan betydelse
Ångtryck:	ej fastställd
Densitet (vid 20 °C):	1,0 g/cm ³
Skrymdensitet:	utan betydelse
Relativ ångdensitet:	ej fastställd
Partikelegenskaper:	utan betydelse

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

ingen/ingen

Underhåller förbränning:

Underhåller inte förbränning

Självantändningstemperatur

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 7 av 13

Fast form:

utan betydelse

Gas:

utan betydelse

Oxiderande egenskaper
ingen/ingen

Andra säkerhetskaraktärer

Avduntningshastighet:

ej fastställd

Test för avskiljning av lösningsmedel:

ej fastställd

Lösningssmedelhalt:

ej fastställd

Halt av fast substans:

9,50 %

Sublimeringspunkt:

utan betydelse

Mjukningspunkt:

utan betydelse

Flytttemperatur:

utan betydelse

Viskositet, dynamisk:

ej fastställd

Utrinningstid:

ej fastställd

Ytterligare information

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 Risker för farliga reaktioner

Se kap. 10.5.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme.

10.5 Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Inga data tillgängliga.

Akut toxicitet

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

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

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	SDS external	
5949-29-1	Citronsyra monohydrat				

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 8 av 13

	oral	LD50 mg/kg	5400	Mus	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Råtta	REACH Dossier	OECD Guideline 402
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat					
	oral	LD50 mg/kg	> 7000	Råtta	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Kanin	REACH Dossier	OECD Guideline 402

Irritation och frätning

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: 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

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

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

in-vitro mutagenitet:

Metod: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Resultat: negativ. litteraturhänvisning: REACH Dossier

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepade 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.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1%) med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Annan information

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 9 av 13

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
111905-53-4	Alkoholer, C13-15-grenade och linjära, butoxilerade, etoxilerade					
	Akut fisktoxicitet	LC50 1-10 mg/l	96 h	Leuciscus idus	SDS external	Read across
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	SDS external	
	Crustaceatoxicitet	NOEC >0,1-1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SDS external	
5949-29-1	Citronsyra monohydrat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 760 (48h) mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus	REACH Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 50 mg/l	48 h	Dreissena polymorpha	REACH Dossier	ASTM
	Algtoxicitet	NOEC 425 mg/l	8 d	Scenedesmus quadricauda	REACH Dossier	
15763-76-5	Natrium-p-kumen-sulfonat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Dossier	(Read across)
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >230 mg/l	96 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	(Read across)
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 >1000 mg/l ()	3 h		REACH Dossier	OECD Guideline 209

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	SDS external
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			
5949-29-1	Citronsyra monohydrat			
	OECD 301E / EU 92/69 tillägg V, C.4-B	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	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

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

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 10 av 13

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.

Ovanstående uttalande gäller för de ämnen som ingår i produkten från 0,1 %.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Ovanstående uttalande gäller för de ämnen som ingår i produkten från 0,1 %.

12.7 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 iakttas! För avfallshantering tala med godkänd avfallshanterare. Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

Tillordningen av avfallnyckelnumren /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt Avfallsförordningen 2020:614.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckning enligt Avfallsförordningen 2020:614:

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider; farligt avfall

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)**

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 11 av 13

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Bortfaller
14.2 Officiell transportbenämning:	Bortfaller
14.3 Faroklass för transport:	Bortfaller
14.4 Förpackningsgrupp:	Bortfaller

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

14.1 UN-nummer eller id-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 till sjöss enligt IMO:s instrument

utan betydelse

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp: 0% (beräknad.)

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 0g/l (beräknad.)

Information enligt direktiv 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 2020/878)

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

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

Nationella bestämmelser

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

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts 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; Ändringar i avsnitt: 1

Rev. 2,00; Ändringar i avsnitt: 1-16; 15.06.2018

Rev. 2,10; -Ändringar i avsnitt: 1-16; 22.11.2022

Rev. 2,20; -Ändringar i avsnitt: 1-16; 17.06.2024

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 12 av 13

Förkortningar och akronymer

Acute Tox. 4: Akut toxicitet, farokategori 4
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, farokategori 2
STOT SE 3: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, farokategori 3
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön, fara kategori: kronisk 3
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg)
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
DNEL: Derived No Effect Level
d: day(s)
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: Förordning för internationell järnvägstransport av farligt gods
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
SVHC: substance of very high concern
TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds

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.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

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

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 40

Omarbetning: 17.06.2024

Sida 13 av 13

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 bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)