

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 2 av 13

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH208

Innehåller subtilisin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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	
497-19-8	natriumkarbonat	15 - 30 %
	207-838-8	
	011-005-00-2	
	01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319	
15630-89-4	Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)	10 - 15 %
	239-707-6	
	01-2119457268-30	
	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318	
1344-09-8	Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2)	10 - 15 %
	215-687-4	
	01-2119448725-31	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
29329-71-3	(1-hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt	=< 1 %
	249-559-4	
	01-2119510382-52	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319	
9014-01-1	subtilisin	< 0,25 %
	232-752-2	
	647-012-00-8	
	01-2119480434-38	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H334 H335 H400 H411	

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

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

5 % - < 15 % syrebaserade blekmedel, < 5 % nonjontensider, < 5 % fosfonater, enzymer, parfym.

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 3 av 13

Vid nedsväjning

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

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. Vattenånga.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

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 dammbildning.

Undvik inandning av damm.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Utsläpp i miljön skall undvikas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt.

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Information om brand- och explosionsskydd

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd. Dammoln kan utgöra en explosionsrisk.

Övrig information

Undvik damm utveckling.

Skydds- och hygienåtgärder: se kap. 8

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 4 av 13

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

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori
9014-01-1	Enzymer, subtilisin	-	1 ge		NGV (8 h)
		-	3 ge		KGV (15 min)

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
497-19-8	natriumkarbonat			
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	10 mg/m ³
15630-89-4	Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	5 mg/m ³
1344-09-8	Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2)			
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	1,59 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	5,61 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1,38 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	0,8 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,8 mg/kg kroppsvikt/dygn
29329-71-3	(1-hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt			
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	6,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		oral	systemisk	6,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
9014-01-1	subtilisin			
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	1,8 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		oral	systemisk	3,6 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Del av miljön	Värde
15630-89-4	Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)		

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 5 av 13

Sötvatten	0,035 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)	0,035 mg/l
Havsvatten	0,035 mg/l
Havsvatten (periodiskt utsläpp)	0,035 mg/l
Mikroorganismer vid avloppsrening	16,24 mg/l
1344-09-8	Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2)
Sötvatten	7,5 mg/kg
Sötvatten (periodiskt utsläpp)	7,5 mg/kg
Havsvatten	1,0 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening	348 mg/kg
29329-71-3	(1-hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt
Sötvatten	0,134 mg/l
Havsvatten	0,014 mg/l
Sötvattensediment	59 mg/kg
Havssediment	5,9 mg/kg
Sekundärförgiftning	12000 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening	20 mg/l
Jord	41 mg/kg
9014-01-1	subtilisin
Sötvatten	0,0017 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)	0,0009 mg/l
Havsvatten	0,00017 mg/l
Mikroorganismer vid avloppsrening	65 mg/l
Jord	0,568 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

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

Dammet bör sugas ut direkt vid uppkomstplatsen.

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

Dammskyddsglasögon.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 6 av 13

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

-Dambildning

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 överskrids 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:	fast
Färg:	ej fastställd
Lukt:	karaktäristisk

Provnormer

pH-värde (vid 20 °C): 10,2 - 11,2 (10 g/L)

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd
Sublimeringspunkt:	ej fastställd
Mjukningspunkt:	ej fastställd
Flytttemperatur:	ej fastställd
Flampunkt:	ej fastställd
Underhåller förbränning:	Underhåller inte förbränning

Explosiva egenskaper

Dammoln kan utgöra en explosionsrisk.

Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Tändtemperatur:	ej fastställd

Termisk tändtemperatur

Fast form:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd

Oxiderande egenskaper

ingen/ingen

Ångtryck:	ej fastställd
-----------	---------------

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 7 av 13

Densitet:	1,60 g/cm ³ beräknad.
Skrymdensitet:	ej fastställd
Vattenlöslighet:	lättlöslig.
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd
Utrinringstid:	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:	100%
------------------------	------

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: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid.

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.

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
497-19-8	natriumkarbonat				
	oral	LD50 mg/kg 2800	Råtta	ECHA Dossier	
	dermal	LD50 mg/kg > 2000	Kanin.	ECHA Dossier	
15630-89-4	Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)				

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 8 av 13

	oral	LD50 mg/kg	893	Råtta.	ECHA Dossier	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Kanin.	ECHA Dossier	
1344-09-8	Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2)					
	oral	LD50 mg/kg	3400	Råtta	ECHA Dossier	
29329-71-3	(1-hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt					
	oral	LD50 mg/kg	1340- 3550	Råtta	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	REACH Dossier	OECD Guideline 402
9014-01-1	subtilisin					
	oral	LD50 mg/kg	1800	Råtta	REACH Dossier	OECD Guideline 401

Irritation och frätning

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3):

SCL: Eye Dam. 1: > 25%

SCL: Eye Irrit. 2: 7,5 - 25%

SCL = specific conc. limit

Sensibiliserande effekter

Innehåller subtilisin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Produkten har inte testats.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

natriumkarbonat:

In-vitro mutagenitet/genotoxicitet:

Metod: (AMES SALMONELLA TYPHIMURIUM): - ; Resultat: negativ.

litteraturhänvisning: FUJITA,H, AOKI,N AND SASAKI,M; MUTAGENICITY TEST OF FOOD ADDITIVES WITH SALMONELLA TYPHIMURIUM TA97 AND TA102. IX; TOKYO-TORITSU EISEI KENKYUSHO KENKYU NENPO 45:191-199, 1994

Reproduktionstoxicitet:

Metod: - ; species: Mus.

Exponeringslängd: 15d ; Resultat: NOAEL = 340 mg/kg; litteraturhänvisning: Organization for Economic Cooperation and Development; SIDS Initial Assessment Profile (SIAP) for SIAM 15 (Boston, USA, 22-25 October 2002) Sodium carbonate (497-19-8) p.16.

Utvecklingstoxicitet/teratogenitet:

Metod: - ; species: Råtta ; Exponeringslängd: 15d

Resultat: NOAEL >= 245 mg/kg; litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2):

In-vitro mutagenitet/genotoxicitet:

Metod:

-OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

-OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

-In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 9 av 13

Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2):

Subakut oral toxicitet :

Metod: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Explosionstid: 28d

species: Råtta

Resultat: NOAEL = 300 g/kg

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Subkronisk oral toxicitet:

Metod: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents). Art: Råtta.

Resultat: NOAEL = 250 mg/kg. litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Fara vid aspiration

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

Inga data tillgängliga.

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
497-19-8	natriumkarbonat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 200 - 227 mg/l	48 h	Ceriodaphnia sp.	ECHA Dossier	
15630-89-4	Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)					
	Akut fisktoxicitet	LC50 70,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 4,9 mg/l	48 h	Daphnia pulex	ECHA Dossier	
1344-09-8	Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2)					
	Akut fisktoxicitet	LC50 1108 mg/l	96 h	Danio rerio	ECHA Dossier	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 207 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 1700 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
29329-71-3	(1-hydroxyetyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt					
	Akut fisktoxicitet	LC50 2180 mg/l	96 h	Cyprinodon variegatus	REACH Dossier	READ ACROSS
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 1770 mg/l	48 h	Palaemonetes pugio	REACH Dossier	READ ACROSS
	Crustaceatoxicitet	NOEC 6,75 mg/l	28 d	Daphnia magna	REACH Dossier	READ ACROSS
9014-01-1	subtilisin					
	Akut fisktoxicitet	LC50 8,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Dossier	OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 0,29 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD Guideline 201
	Fisktoxicitet	NOEC 0,042 mg/l	32 d	Pimephales promelas	REACH Dossier	OECD Guideline 210

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 10 av 13

Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	0,019	14 d	Daphnia magna	REACH Dossier	OECD Guideline 211
--------------------	--------------	-------	------	---------------	---------------	-----------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
9014-01-1	subtilisin			
	OECD Guideline 301 B	>60	7	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
29329-71-3	(1-hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt	-3,5
9014-01-1	subtilisin	-3,1

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
29329-71-3	(1-hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt	< 2	Cyprinus carpio	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.

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 iakttas! 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

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 11 av 13

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.

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): 0%
2004/42/EG (VOC): 0 g/L
Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III): Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Övrig information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 12 av 13

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): -

Nationella bestämmelser

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

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

natriumkarbonat

Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)

Natriumsilikat (2.6 < MV =< 3.2)

(1-hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt
subtilisin

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Rev. 1.0; Initial frisättning: 17.07.2018

Rev. 1,1; -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

d: day(s)

EAKV: Europäisches Abfallverzeichnis gemäß Entwurf Abfallverzeichnisverordnung

EINECS: European Inventory of Existing Commercial 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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ProCare Shine 12 GC

Reviderad datum: 21.08.2018

Produktkod:

Sida 13 av 13

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: Wassergefaehrungsklasse

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

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod

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

H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller subtilisin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Ytterligare information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Klassificeringsförfarandet:

Hälsorisker: Beräkningsmetod.

Miljöfaror: Beräkningsmetod.

Fysikaliska faror: 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 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.)