

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Power-Schaum****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Information saknas.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS05

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter

Faroangivelser

H315

Irriterar huden.

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P280

Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI

P310 eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar

Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Ytterligare information	
			Koncentration	%
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter			
	97489-15-1 307-055-2 - 01-2119489924-20	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10,00 - < 25,00	vikts-%
2	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	vikts-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 15% Acute Tox. 4; H302: C >= 60%	-	-
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI**Vid förtäring**

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person; Tillkalla läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Spridd vattenstråle; Skum; Koldioxid; Torra släckmedel

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO₂); Svaveloxide (SxO_y)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll noddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot frost.

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****DNEL, DMEL- och PNEC-värden****DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter			97489-15-1 307-055-2
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	5 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	2,8 mg/cm ²
	dermal	Korttid (akut)	lokal	2,8 mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	35 mg/m ³
2	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter			68891-38-3 500-234-8
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	2750 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	132 µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	175 mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter			97489-15-1 307-055-2
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	7,1 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	3,57 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	2,8 mg/cm ²
	dermal	Korttid (akut)	lokal	2,8 mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	12,4 mg/m ³
2	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter			68891-38-3 500-234-8
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	15 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1650 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	79 µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	52 mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter		97489-15-1 307-055-2
	Vatten	Sötvatten	0,04 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,004 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,06 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	9,4 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,94 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	9,4 mg/kg Torrsvikt

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI

	Reningsverk (STP)	-	600	mg/L
	Sekundärförgiftning	-	53,3	mg/kg näring
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		68891-38-3 500-234-8	
	Vatten	Sötvatten	0,24	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,024	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,071	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,917	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,092	mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	7,5	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	10	g/L

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	butyl		
Materialtjocklek	>=	0,7	mm
Genomträngningstid	>	480	min

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/Färg	
flytande	
gul	
Lukt	
av citroner	
Lukttröskel	
Inga tillgängliga data	
pH-värde	
Värde	9,5
Kokpunkt / kokområde	
Inga tillgängliga data	

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI

Smältpunkt / smältområde			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningspunkt / sönderdelningsområde			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Inga tillgängliga data			
Självantändningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Oxiderande egenskaper			
Ej oxiderande			
Explosiva egenskaper			
Produkten är inte explosiv.			
Brandfarlighet (fast form, gas)			
Inga tillgängliga data			
Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.			
Inga tillgängliga data			
Ångtryck			
Inga tillgängliga data			
Ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Avdunstningshastighet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde	1,03	g/cm ³	
Referenstemperatur	20	°C	
Löslighet i vatten			
Noter	blandbar		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonylsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
log Pow		0,2	
Referenstemperatur		20	°C
Metod	92/69/EEC, A.8		
Källa	ECHA		
Viskositet			
Inga tillgängliga data			

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI**10.1 Reaktivitet**

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas mot frost.

10.5 Oförenliga material

starkt oxideringsmedel; starka syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	Power-Schaum
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
LD50		500	- 2000 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 401	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.	
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 401	
Källa		ECHA	

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LD50		>	2000 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 402	
Källa		ECHA	

Akut inhalativ toxicitet	
Inga tillgängliga data	

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater,	68891-38-3	500-234-8

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI

natriumsalter	
Arter	kanin
Metod	OECD 404
Källa	ECHA
värde	irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfosyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	irriterande		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.		
2	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	mycket irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marvin		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Cancerogenitet	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	
Inga tillgängliga data	

Fara vid aspiration	
Inga tillgängliga data	

AVSNITT 12: Ekologisk information

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
LC50		8,4	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Leuciscus idus melanotus		
Metod	440/2008/EC C.1.		
Källa	ECHA		
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Danio rerio		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
Fisktoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,4	mg/l
Arter	Oncorhynchus mykiss		
Metod	OECD 204		
Källa	ECHA		
Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
EC50		7,26	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,0	mg/l
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
EC50		>	100
Försökstid			72
Arter	Scenedesmus subspicatus		mg/l
Metod	OECD 201		h
Källa	ECHA		
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater,	68891-38-3	500-234-8

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI

natriumsalter			
ErC50		27,7	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
EC50		>	10000
Försökstid			16
Arter	Pseudomonas putida		
Metod	DIN 38412 T.8		
Källa	ECHA		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Typ	minskning av DOC (dissolved organic carbon)		
Värde		100	%
Tid		14	dag(ar)
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Sulfonsyra, C14-17-sek-alkan-, natriumsalter	97489-15-1	307-055-2
log Pow		0,2	
Referenstemperatur		20	°C
Metod	92/69/EEC, A.8		
Källa	ECHA		

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.
vPvB-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Information saknas.

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI**12.7 Annan information****Annan information**

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

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

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).
--

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår
--

Handelsnamn: Power-Schaum**Produkt-Nr.:** 250999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 24.09.2020**Region:** FI

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

Övriga föreskrifter

De nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen. De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven i Detergentförordningen 648/2004/EG.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H302

Skadligt vid förtäring.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 769424