

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Multi Clean

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

Relevanta identifierade användningar

Rengöringsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Arom-dekor Kemi AB

Adress

Europavägen 1
51291 SEXDREGA
Sverige

Telefon

0320 60500

E-Post

sdb@aromdekor.se

Hemsida

<https://aromdekor.se/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Faroangivelser

H318

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

Tilläggsinformation

Innehåller: 2-propylheptanoletoxilat , Hexyl-D-glukosid , Alkoholetoxilat

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

Innehåller:

5% - < 15% nonjoniska tensider

parfym

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Multi Clean

Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
2-propylheptanoletoxilat	160875-66-1 605-233-7 - -	2 - 3%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
Alkoholetoxylat	160875-66-1 605-233-7 - -	1 - 2%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Hexyl-D-glukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29 -	1 - 2%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	<0,2%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	<0,002%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	<0,002%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -	-
Difenyleter	101-84-8 202-981-2 - -	<0,0005%	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H319, H400, H412 M-acut=1 -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Sök läkarhjälp vid obehag.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder.
VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
Sök läkarhjälp vid obehag.

Kontakt med ögonen

Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet.
Kontakta läkare. Uppsök en ögonläkare.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.

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

Symptomatisk behandling.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
Släck med alkoholresistent skum, kolsyra, eller torrt pulver.

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle .

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av skyddsutrustning.
Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

Övrigt

Åtgärder vid brand

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Förpackningar som utsätts för värme nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.

Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

Förhinda obehörigt tillträde.

Ventilationen skall vara effektiv.

Varna alla om de möjliga riskerna och evakuera om nödvändigt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Ventilationen skall vara effektiv.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Ventilationen skall vara effektiv.

Hygien

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.
 Förvaras svalt och torrt.
 Förvaras oåtkomligt för barn.
 Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.
 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5	500	1000	AFS 2018:1	V	1993
	200-578-6	1000	1900			
Butanon	78-93-3	50	300	AFS 2018:1	-	2015
	201-159-0	150	900			
Propan-2-ol	67-63-0	150	250	AFS 2018:1	V	1989
	200-661-7	350	600			
Difenyleter	101-84-8	1	2	AFS 2018:1	-	2018
	202-981-2	7	14			

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	595000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	420 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	357000 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	124 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	35,7 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Etanol	DNEL	Akut (kort sikt)	1900 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(64-17-5/200-578-6)		Inandning			
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	114 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	950 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	950 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	950 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	87 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	206 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	106 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1161 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	600 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	31 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	412 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	89 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	888 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	500 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	26 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	319 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sötvatten	0,176 mg/l
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Havsvatten	0,018 mg/l
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,722 mg/kg tor- rvikt
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,072 mg/kg tor- rvikt
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Mark	0,654 mg/kg tor- rvikt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	0,96 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	0,79 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Reningsverk	580 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Mark	0,63 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sötvatten	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (sötvatten)	284,74 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Havsvatten	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (havsvatten)	284,7 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Reningsverk	709 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Mark	22,5 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sötvatten	140,9 mg/l

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	552 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Havsvatten	140,9 mg/l
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	552 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Reningsverk	2251 mg/l
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Mark	28 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	användning/frisättning	140,9 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Det skall finns tillgång till ögonspolning.

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskar

Använd skyddshandskar.

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottsid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

Termiska risker

Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

blå

Lukt

Parfymliknande

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

7 - 8

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Lösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Extrema temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Starka syror.

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Alkoholetoxylat 160875-66-1 / 605-233-7	LD50	> 300 - 2000 mg/kg	oral	-	Råtta
2-propylheptano- letoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	LD50	> 2000 mg/kg	oral	-	Råtta
Hexyl-D-glukosid	LD50	> 2000 mg/kg	oral	-	Råtta

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
54549-24-5 / 259-217-6					
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	-	Kanin
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	> 20000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124.7 mg/l	Inandning	4 timmar	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	38 mg/l	Inandning	10 timmar	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	2000 ppm	Inandning	10 timmar	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	7060 mg/kg	Oralt	24h	Råtta
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	> 8000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	34 mg/l	Inandning	4 timmar	Råtta
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	12000 ppmV	Inandning	4 timmar	Råtta
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	23.5 mg/l	Inandning	8 timmar	Råtta
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	5600 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	15800 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	> 12800 mg/kg	Dermal	24 timmar	Råtta
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	72.6 mg/l	Inandning	4 timmar	Råtta
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	64000 ppmV	Inandning	4 timmar	Råtta
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	16000 ppmV	Inandning	8 timmar	Råtta
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	5045 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta

Frätande/irriterande på huden

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

Exponeringsvägar

Ögonkontakt.

11.2. Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

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

Annan information

Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Toxicitet**

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	2993 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Etanol	LC50	1 - 16 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
64-17-5 / 200-578-6				(Regnbågsöring)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	> 100 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	3 mg/l	96 timmar	Fisk
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	9640 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	1000 mg/l	96 timmar	-
Alkoholetoxylat 160875-66-1 / 605-233-7	LC50	> 10 - 100 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
2-propylheptanoletoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	LC50	> 10 - 100 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	> 100 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Alkoholetoxylat 160875-66-1 / 605-233-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	72 timmar	Scenedesmus subspicatus
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC50	> 100 mg/l	72 timmar	Scenedesmus quadricauda (grönalg)
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	NOEC	> 100 mg/l	72 timmar	-
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	IC50	110 mg/l	72 timmar	Alger
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	1 - 10 mg/l	24 timmar	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Alkoholetoxylat 160875-66-1 / 605-233-	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna (vattenloppa)

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
7				
2-propylheptanoletoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna (vattenloppa)
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC50	> 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna (vattenloppa)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	12340 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	1 - 14221 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	520 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	2285 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	13299 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	1 - 100 mg/l	24 timmar	Daphnia magna

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	NOEC	> 1 - 10 mg/l	21 dagar	Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Metod / riktlinje	Anmärkning
Alkoholetoxylat 160875-66-1 / 605-233-7	OECD 301D	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.
2-propylheptanoletoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	OECD 301D	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	OECD 301D	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.

Multi Clean



Versionsnummer: 2
 Utfärdat: 2023-12-08
 Ersätter SDB: 2023-09-13

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Anmärkning
Alkoholetoxylat 160875-66-1 / 605-233-7	Bioackumulering osannolik.
2-propylheptanoletoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	Bioackumulering osannolik.
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

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

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Emballage

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel)

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : 40, 75

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2020:614).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Ändringar är gjorda i följande avsnitt: 3, 8, 11, 12

Förkortningar

EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidspann.

IC50: Den halva maximala hämmande koncentrationen.

NOEC: Koncentration utan observerbar verkan.

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Multi Clean



Versionsnummer: 2
Utfärdat: 2023-12-08
Ersätter SDB: 2023-09-13

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC - Förutsedd nolleffekt-koncentration
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
STOT - Specifik organtoxicitet
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkningsmetod.

Betydelse av fraser

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.