

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Multi Clean



Versionsnummer: 3  
Utfärdat: 2025-02-18  
Ersätter SDB: 2023-12-08

## 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

**Beskrivning**

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Multi Clean



Versionsnummer: 3  
Utfärdat: 2025-02-18  
Ersätter SDB: 2023-12-08

## 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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

## 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 - -	-
Hexyl-D-glukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29 -	1 - 2%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
Alkoholetoxylat	160875-66-1 605-233-7 - -	1 - 2%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	ATE oral: 500 mg/kg
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: 3  
Utfärdat: 2025-02-18  
Ersätter SDB: 2023-12-08

## **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: 3  
Utfärdat: 2025-02-18  
Ersätter SDB: 2023-12-08

## 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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

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

#### 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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal

# Multi Clean



Versionsnummer: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

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 <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	950 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	950 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	950 mg/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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:** 3  
**Utfärdat:** 2025-02-18  
**Ersätter SDB:** 2023-12-08

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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

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

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutslug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids. Det skall finnas tillgång till ögonspolning.

### Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

### Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Rekommenderat material:

Butylgummi - 0,5 mm

Genombrottstid > 480 min.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid 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: 3  
Utfärdat: 2025-02-18  
Ersätter SDB: 2023-12-08

## 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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

**Partikelegenskaper**

Ej tillämpligt.

**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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

**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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

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 / 605-233-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna (vattenloppa)

# Multi Clean



Versionsnummer: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

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: 3  
 Utfärdat: 2025-02-18  
 Ersätter SDB: 2023-12-08

## 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: 3  
Utfärdat: 2025-02-18  
Ersätter SDB: 2023-12-08

## 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)

Säkerhetsdatabladet är framställt enligt förordning (EU) 2020/878.

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

3, 8, 15

### Förkortningar

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

IC50: Den halva maximala hämmande koncentrationen.

NOEC: Koncentration utan observerbar verkan.

ATE = uppskattad akut toxicitet.

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

DNEL - Härledd nolleffektnivå

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Multi Clean



Versionsnummer: 3  
Utfärdat: 2025-02-18  
Ersätter SDB: 2023-12-08

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten  
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation  
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)  
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  
PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration  
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.  
STOT - Specifik organotocitet  
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

## Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkningsmetod.

## Betydelse av fraser

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1  
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2  
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2  
STOT SE 3 - Specifik organotocitet – enstaka exponering, kategori 3  
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1  
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3  
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4  
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 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.