

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Spolarvätska färdigblandad -18

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

Relevanta identifierade användningar

Spolarvätska

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

Brandfarliga vätskor, kategori 3

Faroangivelser

H226

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Beskrivning

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd anläggning för avfallshantering.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

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
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	20 - 35%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	≤0,5%	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	≤0,5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -	-

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

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.
I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas. Lämna ej den skadade utan uppsikt. Förgiftningssymptom kan utvecklas flera timmar efter exponering.

Inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Sök läkarhjälp vid obehag.

Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.
Om symptom uppträder, kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontakt-linser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla INTE kräkning.

Sök läkarhjälp vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig data

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

Släck med koldioxid eller torrt pulver. Brandman kan använda spridd vattenstråle.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Upphettningsreaktion kan frigöra farliga gaser. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Farliga sönderfallsprodukter p g a ofullständig förbränning.

Aldehyder. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd skyddsdräkt. Använd lämplig andningsapparat.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Bekämpa utbredd eller omfattande brand från säkert och skyddat läge.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Risk för antändning. . Explosionsrisk vid upphettning.

Stäng av gasströmmen. Försök inte släcka antänd gas. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Elektrisk utrustning skall vara gnistsäkert.

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

Sörj för god ventilation.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.

Förhindra obehörigt tillträde.

Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering som farligt avfall.

Skölj påverkade områden med vatten. Servett.

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

Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet.

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

Hygien

Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna grundligt efter användning. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

Förvara vid rumstemperatur.

Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras inlåst.

Förvaras avskild från: Oxiderande material.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

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
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 kort- idsgränsvärde.	1989
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1900	AFS 2018:1	V: Vägledande kort- idsgränsvärde	1993

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
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	DNEL	Kronisk (lång sikt)	319 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(67-63-0/200-661-7)		Dermal			
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
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

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
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
Propan-2-ol	PNEC	Sediment (sötvatten)	552 mg/kg

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
 Utfärdat: 2025-01-15
 Ersätter SDB: 2023-10-03

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(67-63-0/200-661-7)			
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
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 sediment torrvikt
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 sediment torrvikt
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 markens torrvikt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	användning/frisättning	2,75 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	0,38 g/kg föda

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutslug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögon / ansiktsskydd

Använd ögonskydd. Använd ansiktsskärm vid stänkrisk.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Rekommenderat material: Butylgummi.

Genombrottstid > 480 min.

Handskmaterialets tjocklek : > 0,5 mm.

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.

Rekommenderad filtertyp: A.

Termiska risker

Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

blå

Lukt

Alkohollukt.

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

95 °C

Brandfarlighet

Antändlig

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Flampunkt

31 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

7

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Lösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

0,96 g/cm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Inte användbar.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

10.3 Risken för farliga reaktioner

Varm produkt utvecklar brandfarliga ångor Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Värme, gnistor, flammor.

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande material.

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

Produkten klassificeras inte.

Produkt / ämnensnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
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
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
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
Etanol	LD50	> 20000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
64-17-5 / 200-578-6					
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124.7 mg/l	Inandning	4 timmar	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	6200 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	ATE	1394 mg/kg	oral	-	-
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	72.6 mg/l	Inandning	4 timmar	Råtta

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

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

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Annan information

Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

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)
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	3 mg/l	96 timmar	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	13480 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	13480 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	8140 mg/l	48 timmar	Leuciscus idus (guldorfe)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	11000 mg/l	96 timmar	Alburnus alburnus (benlöja)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	11200 mg/l	24 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
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	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	1 - 10 mg/l	24 timmar	-
Butanon	IC50	110 mg/l	72 timmar	-

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
78-93-3 / 201-159-0				
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	EC50	2029 mg/l	96 timmar	Pseudokirchneriella sub- capitata
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	IC50	> 10.9 mg/l	72 timmar	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	520 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	5400 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	9268 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	10800 mg/l	24 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

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	IC50	6500 mg/l	16 timmar	Pseudomonas putida

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

Förhindra utsläpp till avlopp. Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering som farligt avfall. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Emballage

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Rester som inte kan återanvändas bortskaffas som kemiskt avfall. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.
Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

Avfallskod	Beskrivning
14 06 03*	Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskoden är en rekommendation. Avfallskoden ska identifieras i samråd med avfallshanteringsbolaget eller den behöriga myndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1987

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol)

IMDG korrekt leveransnamn

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol)

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

IATA korrekt fraktnamn
Alcohols, n.o.s. (Ethanol)

14.3 Faroklass för transport

Etikett
ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass
3

ADR / RID Klass Kod
F1

ADR / RID farlighetsnummer
30

IMDG Klass
3

IATA Klass
3

ADN Klass
3

ADN Klass Kod
F1

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III
IMDG: III
IATA: III

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D/E
Transportkategori: 3

IMDG EmS

F-E, S-D

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
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 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

7, 8, 15

Förkortningar

IC50: Den halva maximala hämmande koncentrationen.
EC50 - Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tid-

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska färdigblandad - 18



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-03

speriod

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

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

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

STOT - Specifik organtoxicitet

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Utvärderingsmetoder för klassificering

Flampunkt

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.