

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Spolarvätska koncentrerad

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 2
Ögonirritation, kategori 2

Faroangivelser

H225, H319

Beskrivning

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

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.

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

P501 Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

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	60 - 90%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	>0 - ≤1%	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 - ≤1%	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.

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 kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Förtäring

Skölj mun med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Släck med alkoholresistent skum, koldioxid eller torrt pulver.

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Upphettningspunkt kan frigöra farliga gaser. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Farliga sönderfallsprodukter p g a ofullständig förbränning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Se upp för återtändning.
Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

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

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Var uppmärksam på risken för återantändning och explosion.

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
 Utfärdat: 2025-01-15
 Ersätter SDB: 2023-10-27

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). 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.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Skyddas mot direkt solljus.

Förvaras avskild från:

Starka oxidationsmedel.

Starka syror.

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

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Butanon	DNEL	Kronisk (lång sikt)	106 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(78-93-3/201-159-0)		Inandning			
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
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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

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 (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
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Näringskedja	160 mg/kg
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	PNEC	Mark	0,63 mg/kg

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska koncentrerad



Versionsnummer: 13
 Utfärdat: 2025-01-15
 Ersätter SDB: 2023-10-27

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(64-17-5/200-578-6)			markens torrvikt

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 skyddsglasögon enligt EN 166. Använd ansiktsskärm vid stänkrisk.

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 på marken och i vattenmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Blå.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

Lukt

Alkohol

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

80 °C

Brandfarlighet

Antändlig

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

20 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

6 - 7

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Produkten är lös i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

0,82

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

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

Varm produkt utvecklar brandfarliga ångor

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Värme, gnistor, flammor.

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande material. Starka syror.

Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntetmaterial.

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
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	oral	24 timmar	Råtta
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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
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
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
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

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

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.

Annan information

Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöskadlig.

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	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	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	1 - 16 g/L	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	> 100 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (knölskallelöja)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
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
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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Anmärkning
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	20 dagar	84%	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

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

Andra skadliga effekter

Denna produkt bryts snabbt ner men stora utsläpp under kort tid kan skada närmiljön.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarväska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Förhindra utsläpp till avlopp. Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering som farligt avfall. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Emballage

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Rester som inte kan återanvändas bortskaffas som kemiskt avfall.

Avfallskod	Beskrivning
07 06 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

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

Övrigt

Avfallskoden är en rekommendation.

Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1987

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

ALKOHOLER, N.O.S. (ångtryck vid 50°C högst 110 kPa) (Etanol)

IMDG korrekt leveransnamn

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol)

IATA korrekt fraktnamn

Alcohols, n.o.s. (Ethanol)

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

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

33

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
 Utfärdat: 2025-01-15
 Ersätter SDB: 2023-10-27

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Nej

IMDG marine pollutant

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D/E

Transportkategori: 2

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, REACH.

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : 3, 40, 75

Farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall).

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

4 - 15

Förkortningar

IC50: Den halva maximala hämmande koncentrationen.

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

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spolarvätska koncentrerad



Versionsnummer: 13
Utfärdat: 2025-01-15
Ersätter SDB: 2023-10-27

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

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 organototoxicitet

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Utvärderingsmetoder för klassificering

Flampunkt

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Beräkningsmetod

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

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

H225 Mycket 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.