

Spolarvätska

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Spolarvätska

UFI-kod

CM00-V0RW-000V-76VY

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

Inga tillgängliga data

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Swed Handling AB

Gatuadress

Box 21

60102 Norrköping

Sverige

Telefon

011248484

E-Post

hseq@swedhandling.com

Hemsida

swedhandling.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

Tillgänglig utanför kontorstid

Nej

Spolarvätska

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Brandfarliga vätskor, kategori 2

Faroangivelser

H225

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till .

2.3 Andra faror

Ångor kan spridas längs golvet och antändas av gnistor från t ex statisk elektricitet.

Spolarvätska

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	80 - 100%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
Metyletylketon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	1 - 3%	Flam. Liq. 2, STOT SE 3 - narcosis, Eye Irrit. 2	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Isopropanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	1 - 2%	Flam. Liq. 2, STOT SE 3 - narcosis, Eye Irrit. 2	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

Ta av förorenade kläder och skor.

Inandning

Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och mycket vatten.

Kontakt med ögonen

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Spolarväska

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga tillgängliga data

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

Inga tillgängliga data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma

Olämpliga släckmedel

Vatten i hård stråle, skum med miljöfarliga ämnen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft och antändas av t ex statisk elektricitet.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brandsläckning skall fullständig skyddsutrustning och friskluftsapparat användas.

Undvik inandning av rökgaser. Utrym närområdet. Kyl brandutsatta ytor med vatten. Avlägsna annat brännbart material. Släck endast mindre brand på egen hand. Undvik att släckvatten når vatten eller avlopp. Vidta åtgärder för att omhänderta släckvatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Ventilera området.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vatten och avlopp. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada underrätta kommunens miljöskyddsförvaltning och/ eller länsstyrelsens miljövårdsenhet.

Spolarvätska

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Kontaktinformation vid nödsituation (se avsnitt 1), Personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8), Avfallshantering (se avsnitt 13).

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna alla antändningskällor. Ordna med lämplig ventilation. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft och antändas av t ex statisk elektricitet.

Häll eller pumpa aldrig med fri stråle från hög höjd p g a risk för bildande av statisk elektricitet.

Hygien

Sörj för att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anlutning till arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras i tank eller lager lämpligt för brandfarliga produkter. Behållare och kopplingar skall jordas.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data

Spolarväska

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
Etanol	64-17-5	500	1000	Nationella hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1	-	2018
	200-578-6	1000	1900			
Isopropanol	67-63-0	150	250	Nationella hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1	-	2018
	200-661-7	350	600			
Metyletylketon	78-93-3	50	300	Nationella hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1	-	2018
	201-159-0	150	900			

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
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	1900 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
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	Akut (kort sikt) Inandning	950 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	206 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	87 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

Spolarvätska

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	500 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	888 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	89 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	319 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	26 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	600 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1161 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	106 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	412 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	31 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	0,96 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	0,79 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sporadisk frisättning	2,75 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg

Spolarvätska

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Mark	0,63 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Reningsverk	580 mg/l
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sötvatten	140,9 mg/l
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Havsvatten	140,9 mg/l
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	användning/frisättning	140,9 mg/l
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Reningsverk	2251 mg/l
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	552 mg/kg
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	552 mg/kg
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Mark	28 mg/kg
Isopropanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Livsmedel	160 mg/kg
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sötvatten	55,8 mg/l
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Havsvatten	55,8 mg/l
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	användning/frisättning	55,8 mg/l
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment	284,7 mg/kg
Metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Reningsverk	709 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon

Handskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Spolarväska

Andningsskydd

Helmask med gasfilter A eller andningsapparat kan behövas.

Begränsning av miljöexponeringen

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Väska

Färg

Blå

Lukt

Alkohol

Smältpunkt / fryspunkt

-75 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Inga tillgängliga data

Brandfarlighet

Inga tillgängliga data

Nedre och övre explosionsgräns

Inga tillgängliga data

Flampunkt

< 17 °C

Självantändningstemperatur

Inga tillgängliga data

Sönderdelningstemperatur

Inga tillgängliga data

pH

7

Spolarvätska

Kinematisk viskositet

Inga tillgängliga data

Löslighet

helt löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Inga tillgängliga data

Ångtryck

Inga tillgängliga data

Densitet och / eller relativ densitet

0,81 g/cm³

Relativ ångdensitet

Inga tillgängliga data

Explosiva egenskaper

Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

9.2 Annan information

Inga tillgängliga data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. hygroskopisk

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga tillgängliga data

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik hetta, gnistor och öppen eld - Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material

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

Spolarväska

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50/oralt/råtta =	6,2-15 g/kg
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50/dermalt/råtta =	>20000 mg/kg
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50, inhalation	30000 mg/m ³
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50/oralt/råtta =	>5000 mg/kg
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50/dermalt/kanin =	>5000 mg/kg
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50/inandning/6h/råtta =	>10000 ppm
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	LD50/oralt/råtta =	>2193 mg/kg
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	LD50/dermalt/kanin =	>5000 mg/kg
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	LC50/inandning/4h/råtta =	34 mg/l
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50/oralt/råtta =	6,2-15 g/kg
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50/dermalt/råtta =	>20000 mg/kg
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50, inhalation	30000 mg/m ³
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50/oralt/råtta =	6,2-15 g/kg
Etanol	LD50/dermalt/råtta =	>20000 mg/kg

Spolarvätska

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos
64-17-5 / 200-578-6		
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50, inhalation	30000 mg/m ³
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50/oralt/råtta =	>5000 mg/kg
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50/dermalt/kanin =	>5000 mg/kg
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50/inandning/6h/råtta =	>10000 ppm

Frätande/irriterande på huden

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Kan orsaka hudirritation.
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hudinflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.Långvarig hudkontakt kan avfetta huden och ge hudinflammation.
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Kan orsaka hudirritation.
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Kan orsaka hudirritation.
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hudinflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat
Etanol	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Spolarvätska

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat
64-17-5 / 200-578-6	
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Kan orsaka ögonirritation.
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	Kan orsaka ögonirritation.
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Kan orsaka ögonirritation.

Mutagenicitet i könseller

Inga tillgängliga data

Cancerogenicitet

Inga tillgängliga data

STOT-enstaka exponering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Kan orsaka dåsighet och yrsel.
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Kan orsaka dåsighet och yrsel.

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

11.2. Information om andra faror

Inga tillgängliga data

Spolarväska

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50/48h/Daphnia =	5012 mg/l	Daphnia magna (vattenloppa)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50/96h/Pimephales promelas =	13500 mg/l	Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC, alger, 5 dagar=	7900 mg/l	Skeletonema costatum
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50/48h/Daphnia =	5012 mg/l	Daphnia magna (vattenloppa)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50/96h/Pimephales promelas =	13500 mg/l	Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50/96h/Pimephales promelas =	> 100 mg/l	Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC, alger, 5 dagar=	7900 mg/l	Skeletonema costatum
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50/48h/Daphnia =	5012 mg/l	Daphnia magna (vattenloppa)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50/96h/Pimephales promelas =	13500 mg/l	Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50/96h/Pimephales promelas =	> 100 mg/l	Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	LC50/96h/Pimephales promelas =	2993 mg/l	Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC, alger, 5 dagar=	7900 mg/l	Skeletonema costatum

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	EC50/72h/alger =	1972 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata

Spolarvätska

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	EC50/48h/Daphnia =	> 100 mg/l	-
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	EC50/48h/Daphnia =	> 100 mg/l	-
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	EC50/48h/Daphnia =	308 mg/l	Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Resultat
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-	BOD20 = 84 %
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-	85 % bryts ner på 28 dygn (OECD-test 301D).
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-	BOD20 = 84 %
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-	85 % bryts ner på 28 dygn (OECD-test 301D).
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	84 % bryts ned på 28 dygn (OECD 301D)	-
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Biokemiskt syrebehov inom 5 dagar (BOD5) =	0,3-0,6
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-	BOD20 = 84 %
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-	85 % bryts ner på 28 dygn (OECD-test 301D).
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	84 % bryts ned på 28 dygn (OECD 301D)	-
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Biokemiskt syrebehov inom 5 dagar (BOD5) =	0,3-0,6
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	-	98 % nedbrutet efter 28 dagar.

Spolarvätska

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-0,35	0,66
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-0,35	0,66
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	<4	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-0,35	0,66
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	<4	-
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	0,3	-

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Rörlighet
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Vattenlöslig och bedöms därför vara rörlig i marken.
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Vattenlöslig och bedöms därför vara rörlig i marken.
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Förväntas ej absorberas av marken.
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Vattenlöslig och bedöms därför vara rörlig i marken.
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Förväntas ej absorberas av marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Spolarväska

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	PBT / vPvB
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Metyletylketon 78-93-3 / 201-159-0	Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

12.7. Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data

Övrigt

Inga tillgängliga data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkt: Produkten är klassad som farligt avfall enligt avfallsförordningen (2020:614). Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren och rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Förhindra utsläpp i avloppet. Förpackning: Emballaget kan återanvändas efter noggrann och korrekt rengöring. Förpackningar innehållande produktrester och som ej är droptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

Spolarvätska

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

1170

14.2 Officiell transportbenämning

Etanollösning

14.3 Faroklass för transport

Etikett



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

33

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Inga tillgängliga data

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod D/E

Transportkategori 2

14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Inga tillgängliga data

Övrigt

Inga tillgängliga data

Spolarvätska

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Sevesodirektivet

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga tillgängliga data

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

kap 14

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

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

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

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.