

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Färdigblandad spolarvätska

Artikel-nr.

36-5039, 36-5048

UFI-kod

WQ5P-N293-G007-HATC

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

Produkttyp

Spolarvätska

Relevanta identifierade användningar

Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

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

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.

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

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad 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	20 - <30%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16-XXXX -	1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	-
butanon; etylmetylketon	78-93-3 201-159-0 - 606-002-00-3	0,5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-

Övrig information ämne

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

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

- <5% anjoniska tensider
- <5% alifatiska kolväten
- <5% aromatiska kolväten
- parfym
- Desinfektionsmedel

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Hudkontakt

Tvätta med mycket vatten/tvål. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Om produkten orsakar brännskador eller frysning ska kläderna inte tas av eftersom det kan förvärra skadan om den fastnar på huden.
Om det bildas blåsor på huden ska dessa aldrig sprängas eftersom det ökar risken för infektion.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen ordentligt med vatten. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta och fördröjda effekter anges i avsnitt 2 och 11.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan vid upphettning avge brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Beroende på brandens storlek kan det vara nödvändigt att använda fullständiga skyddskläder och fristående andningsapparat (SCBA). Minsta nödutrustning och utrustning bör finnas tillgängliga (brandfilter, bärbar första hjälpen-kit,...) i enlighet med Direktiv 89/654/EG.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Sörj för god ventilation. Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Bör hindras från att komma ned i avloppssystem, källare och gropar, eller andra platser där gasansamling kan vara farlig. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t ex sand jord, iatoméjord, vermikulit). Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. Sörj för god ventilation.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 13: Avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Inandas inte dimma/ångor/sprej. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik utsläpp till miljön.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Förvaras ej i närheten av inkompatibla material. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras ej i närheten av inkompatibla material.

minimal lagringstemperatur : 5 °C

maximilagringstemperatur : 35 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1500	AFS 2018:1 (	V	2020
butanon; etylmetylketon	78-93-3 201-159-0	50 150	300 900	-	-	-

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	114 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	950 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	950 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	950 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	206 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1161 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	600 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	106 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	31 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	412 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
- (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	175 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
-	DNEL	Kronisk (lång sikt)	2750 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(68891-38-3/500-234-8)		Dermal			
- (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	52 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
- (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	15 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
- (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1650 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	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	Mark	0,63 mg/kg
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sötvatten	55,8 mg/l
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (sötvatten)	284,74 mg/kg
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Havsvatten	55,8 mg/l
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (havsvatten)	284,7 mg/kg
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Mark	22,5 mg/kg
butanon; etylmetylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Mikroorganismer i avloppsrening	709 mg/l
- (68891-38-3/ 500-234-8)	PNEC	Sötvatten	0,24 mg/l
- (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Havsvatten	0,024 mg/l
- (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sediment (sötvatten)	5,45 mg/kg
-	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,545

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(68891-38-3/500-234-8)			mg/kg
- (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Reningsverk	10000 mg/l
- (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Mark	0,946 mg/kg
- (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	användning/frisättning	0,071 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation. Ha ögonskölj och nöddusch tillgänglig.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Typ av filter: A

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

blå

Lukt

Citrus

Smältpunkt / fryspunkt

-19 - -17 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

> 35 °C

Versionsnummer:	1.0
Utfärdat:	2023-02-01

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

30 - 34 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

7 - 9

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

blandbart

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

2956 Pa

Densitet och / eller relativ densitet

955 - 965 kg/m³ / 0,955 - 0,965

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

10.3 Risken för farliga reaktioner

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

- Undvik kontakt med :
- Oxiderande ämnen
 - Syror
 - Naturgummi
 - PVC (Polyvinylklorid)
 - Metylmetakrylat
 - Plaster
 - zink
 - Mässing
 - Aluminium

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk nedbrytning bildas:. koloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Upplysningen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

Akut toxicitet

Produkt / ämnensnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	20000 mg/kg	Dermal	24h	kanin
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124.7 mg/l l	Inandning	4h	råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	6200 mg/kg	oral	24h	råtta
butanon; etylmetylketon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	4000 mg/kg	oral	-	råtta
butanon; etylmetylketon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	6400 mg/kg	Dermal	-	kanin
butanon; etylmetylketon	LC50	23.5 mg/l	Inandning	4h	råtta

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
78-93-3 / 201-159-0					

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.

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	11000 mg/l	96h	Alburnus alburnus (benlöja)
butanon; etylmetylketon	LC50	3220 mg/l	96h	Pimephales promelas

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
78-93-3 / 201-159-0				(knölskallelöja)
Alkoholer, C12-14 (jämna nummer), etoxylerade < 2,5 EO, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	LC50	7.1 mg/l	96h	Danio rerio

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Alkoholer, C12-14 (jämna nummer), etoxylerade < 2,5 EO, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	27 mg/l	72h	Scenedesmus subspicatus
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	1450 mg/l	192h	Microcystis aeruginosa
butanon; etylmetylketon 78-93-3 / 201-159-0	EC50	4300 mg/l	168h	Scenedesmus quadricauda

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	9268 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)
butanon; etylmetylketon 78-93-3 / 201-159-0	EC50	5091 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)
Alkoholer, C12-14 (jämna nummer), etoxylerade < 2,5 EO, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	7.4 mg/l	48h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt nedbrytbar i naturen.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Nedbrytbarhet
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	14 d	89%	Produkten är lätt nedbrytbar i naturen.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Nedbrytbarhet
			Tensiderna i den här produkten följer kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning 648/2004
2-Butanon 78-93-3 / 201-159-0	20 d	89 %	-
Alkoholer, C12-14 (jämna nummer), etoxylerade < 2,5 EO, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	28 d	100%	-

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-0.31	3
2-Butanon 78-93-3 / 201-159-0	0.29	3

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	KOC	Rörlighet
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	1	Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.
2-Butanon 78-93-3 / 201-159-0	30	Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

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

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

1993

14.2 Officiell transportbenämning

ADR / RID / ADN korrekt fraktnamn

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Etanol)

IMDG korrekt leveransnamn

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)

IATA korrekt fraktnamn

Flammable liquid, n.o.s. (Etanol)

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

30

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod D/E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

IBC Instruction: IBC03

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

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

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Färdigblandad spolarvätska

föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Härdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

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

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

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

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

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

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.