



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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: rengöringsmedel

UFI: 1800-W02J-S009-T3H4

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

Ämnets användning / tillredningen Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

Prefa Aluminiumprodukte GmbH

Werkstraße 1

3182 Marktl/Lilienfeld

Austria

T: +43 2762 502 0

Email: office.at@prefa.com

Område där upplysningar kan inhämtas:

Externt:

Matthias Taxacher

E-post: matthias.taxacher@innotec.at,

+43 5332 70800

www.innotec.at

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+43 2762 502 0

Tillgänglig under kontorstid:

Måndag - torsdag: 07:00 - 12:00, 13:00 - 17:00 h

Fredag: 07:00 - 13:00 h

112 – begär Giftinformation

* AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Ytterligare uppgifter: För formulering av farokategorier, se avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 1)

Faropiktogram



Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater
2-propanol
xilen

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P261 Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

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 avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Inga data är tillgängliga.

vPvB: Inga data är tillgängliga.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ämnen med endokrinstörande egenskaper $\geq 0,1 \text{ } \%(w/w)$.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

(Fortsättning på sida 3)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 2)

Farliga ingredienser:

[% (w/w)]

CAS: 64742-48-9 EG-nummer: 919-857-5 Indexnummer: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119463258-33-XXXX	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066	75 – 100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	2-propanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10 – 25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-XXXX	xylén Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	1 – 2,5%

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar:

Vid obehag eller tvivel, kontakta läkare.

Vid omedvetenhet, använd en stabil sidoställning och administrera inte något genom munnen.

Vid inandning:

Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Vid kontakt med huden:

Tvätta med mycket vatten och tvål.

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid besvär sök läkarvård.

Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Se till att patienten kommer under läkarvård.

Vid förtäring:

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

Tillkalla läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 4)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 3)

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

Beroende på patientens tillstånd måste läkaren bedöma symptomen och det allmänna allmänna tillståndet.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Vid brand kan farliga brandgaser eller ångor bildas.

Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd helskyddsdräkt.

Ytterligare uppgifter

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Begränsad tillgång till det berörda området tills rengöringsarbetet är klart.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Undvik inandning av ånga/dimma

Håll åtslid från antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Absorbera med flytande bindande inert material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

(Fortsättning på sida 5)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
Undvik bildning av aerosol.
Undvik kontakt med hud och ögon.
Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Observera lagar och säkerhetsbestämmelser.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och gnistfria verktyg.
Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvara torrt, skyddat på en sval, välventilerad plats.
Lösningsmedelbeständigt och tätt golv ombesörjes.
Förvaras enligt lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.
Förvaras borta från inkompatibla material.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.
Förvaras endast i originalemballage.
Skyddas mot värme och direkt solljus.

Rekommenderad lagringstemperatur: Rumstemperatur

Lagringsklass: 3

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS: 67-63-0 2-propanol

OEL	Korttidsvärde: 600 mg/m ³ , 250 ppm
	Nivågränsvärde: 350 mg/m ³ , 150 ppm
V	

(Fortsättning på sida 6)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 5)

CAS: 1330-20-7 xylene

OEL Korttidsvärde: 442 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 221 mg/m³, 50 ppm
H

Gällande föreskrifter OEL: AFS 2022:5

DNEL

CAS: 64742-48-9 Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Oral	Långvarig exponering - systemiska effekter	46 mg/kg bw/d (konsument)
Dermal	Långvarig exponering - systemiska effekter	46 mg/kg bw/d (konsument) 77 mg/kg bw/d (arbetare)
Inhalativ	Långvarig exponering - systemiska effekter	185 mg/m ³ (konsument) 871 mg/m ³ (arbetare)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oral	Långvarig exponering - systemiska effekter	26 mg/kg bw/d (konsument)
	kortvarig exponering - systemiska effekter	51 mg/kg bw (konsument)
Dermal	Långvarig exponering - systemiska effekter	319 mg/kg bw/d (konsument) 888 mg/kg bw/d (arbetare)
Inhalativ	Långvarig exponering - systemiska effekter	89 mg/m ³ (konsument) 500 mg/m ³ (arbetare)
	kortvarig exponering - systemiska effekter	178 mg/m ³ (konsument) 1.000 mg/m ³ (arbetare)

CAS: 1330-20-7 xylene

Oral	Långvarig exponering - systemiska effekter	12,5 mg/kg bw/d (konsument)
Dermal	Långvarig exponering - systemiska effekter	125 mg/kg bw/d (konsument) 212 mg/kg bw/d (arbetare)
Inhalativ	Långvarig exponering - systemiska effekter	65,3 mg/m ³ (konsument) 221 mg/m ³ (arbetare)
	Långvarig exponering - lokala effekter	65,3 mg/m ³ (konsument) 221 mg/m ³ (arbetare)
	kortvarig exponering - systemiska effekter	260 mg/m ³ (konsument) 442 mg/m ³ (arbetare)
	kortvarig exponering - lokala effekter	260 mg/m ³ (konsument) 442 mg/m ³ (arbetare)

PNEC

CAS: 1330-20-7 xylene

sötvatten	0,327 mg/l
havsvatten	0,327 mg/l

(Fortsättning på sida 7)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 6)

intermittent frisättning (färskt vatten)	0,327 mg/l
Reningsverk	6,58 mg/l
Sediment (sötvatten)	12,46 mg/kg dw
Sediment (havsvatten)	12,46 mg/kg dw
jordmån	2,31 mg/kg dw

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

Tekniska åtgärder och tillämpning av lämpliga arbetsrutiner har företräde framför användningen av personlig skyddsutrustning.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iaktas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Ät och drick ej vid hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Skyddskläder måste väljas speciellt för arbetsplatsen, beroende på koncentrationer och mängder av hanterade farliga ämnen. Skyddsmedlets kemiska resistens bör klargöras med sina leverantörer.

Andningsskydd:

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Handskydd:



Skyddshandskar

EN 374

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterial

Nitrilgummihandskar; rekommenderad materialtjocklek: 0,35 mm, genombrottsid: > 480 min

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

(Fortsättning på sida 8)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 7)

Ögonskydd/ansiktsskydd



Tättslutande skyddsglasögon

EN 166

Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

När produkten trängt ner i marken, skall vederbörande myndigheter underrättas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Fysikaliskt tillstånd

Flytande

Färg:

Klar

Lukt:

Karaktéristisk

Lukttröskel:

Ingen information tillgänglig.

Smältpunkt/frys punkt:

Ingen information tillgänglig.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

82 °C

Brandfarlighet

Mycket brandfarligt.

Nedre och övre explosionsgräns

Nedre:

0,6 Vol %

Övre:

12 Vol %

Flampunkt:

13 °C

Självantändningstemperatur:

≥ 240 °C (CAS: 64742-48-9 Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater)

Sönderdelningstemperatur

Ingen information tillgänglig.

pH-värde:

Ej bestämd.

Viskositet:

Kinematisk viskositet

Ingen information tillgänglig.

Dynamisk:

Ingen information tillgänglig.

Löslighet

Vatten:

Ej resp. föga blandbar.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

67-63-0	2-propanol	0,05 log Kow
1330-20-7	xylén	3,16 log Kow

Ångtryck vid 20 °C:

43 hPa

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet vid 20 °C:

0,78 g/cm³

(Fortsättning på sida 9)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 8)

Ängdensitet

Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

Utseende:

Form:

Flytande

Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.

Tändtemperatur:

Produkten är ej självantändande.

Explosiva egenskaper:

Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

Lösningsmedelhalt:

VOC (EG)

780 g/l

Tillståndsändring

Mjukningspunkt/-intervall

Oxiderande egenskaper:

Ingen information tillgänglig.

Avdunstningshastighet:

Ingen information tillgänglig.

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva ämnen

Utgår

Brandfarliga gaser

Utgår

Aerosoler

Utgår

Oxiderande gaser

Utgår

Gaser under tryck

Utgår

Brandfarliga vätskor

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Brandfarliga fasta ämnen

Utgår

Självreaktiva ämnen och blandningar

Utgår

Pyrofora vätskor

Utgår

Pyrofora fasta ämnen

Utgår

Självupphettande ämnen och blandningar

Utgår

Ämnen och blandningar som utvecklar

brandfarliga gaser vid kontakt med vatten

Utgår

Oxiderande vätskor

Utgår

Oxiderande fasta ämnen

Utgår

Organiska peroxider

Utgår

Korrosivt för metaller

Utgår

Okänsliggjorda explosiva ämnen

Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

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

10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 10)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 9)

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 64742-48-9 Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Oral LD50 > 5.000 mg/kg (råtta)

Dermal LD50 > 5.000 mg/kg (Kanin)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oral LD50 5.840 mg/kg (råtta)

Dermal LD50 12.870 mg/kg (Kanin)

Inhalativ LC50/4 h 30 mg/l (råtta)

CAS: 1330-20-7 xylén

Oral LD50 3.523 mg/kg (råtta)

Dermal LD50 1.100 mg/kg (Kanin)

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.

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.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

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

Fara vid aspiration Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

CAS: 64742-48-9 Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

LL0 (96 h) 100 mg/l (fisk) (Onchorhynchus mykiss)

(Fortsättning på sida 11)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 10)

LL50 (48 h)	> 1.000 mg/l (daphnia) (Daphnia magna)
LL50 (96 h)	> 1.000 mg/l (fisk) (Onchorhynchus mykiss)
CAS: 67-63-0 2-propanol	
EC50 (48 h)	> 13.000 mg/l (daphnia) (Daphnia magna)
LC50 (96 h)	9.640 mg/l (fisk) (Pimephales promelas)
LC50 (24 h)	> 10.000 mg/l (daphnia) (Daphnia magna)
EC50 (72 h)	> 1.000 mg/l (alger) (Scenedesmus quadricauda)
CAS: 1330-20-7 xylene	
EC50 (48 h)	1 mg/l (daphnia)
LC50 (96 h)	2,6 mg/l (fisk)
NOEC (72 h)	0,44 mg/l (alger)
LC50 (72 h)	1,3 mg/l (alger)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

64742-48-9	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	80 % (28 d)
67-63-0	2-propanol	53 % (5 d)
1330-20-7	xylene	>60 % (28 d)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

67-63-0	2-propanol	0,05 log Kow
1330-20-7	xylene	3,16 log Kow

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

CAS: 1330-20-7 xylene

BCF 25,9

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Inga data är tillgängliga.

vPvB: Inga data är tillgängliga.

12.6 Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Kassera endast produktrester via auktoriserade företag enligt lokal lagstiftning.

(Fortsättning på sida 12)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 11)

Europeiska avfallskatalogen

OBS! European Waste Catalogue (EWC) klassificerar avfallsmaterial och kategoriserar detta enligt vad det är för typ av ämnen och hur dessa har tillverkats. Detta kan förorsaka annan klassificering. Det slutgiltiga beslutet fattas av slutanvändaren.

14 06 03*	Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
HP3	Brandfarligt
HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskada
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation:

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1993

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN

1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), alifatnafta, medeltung)

IMDG, IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA



Klass

3 Brandfarliga vätskor

Etikett

3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

II

14.5 Miljöfaror:

Ej användbar.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarliga vätskor

Farlighetsnummer (Kemler-tal):

33

EMS-nummer:

F-E,S-E

Stowage Category

B

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s

instrument

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 13)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 12)

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR/RID/ADN

Begränsade mängder (LQ)

1L

Reducerade mängder (EQ)

Kod: E2

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

D/E

IMDG

Limited quantities (LQ)

1L

Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN "Model Regulation":

UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), ALIFATNAFTA, MEDELTUNG), 3, II

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Direktiv 2012/18/EU

Namnigivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t

Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 14)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 13)

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

*** AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

Relevanta fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Utbildningshänvisningar

Regelbunden utbildning av personal som är involverad i transport av farligt gods (i enlighet med kapitel 1.3 ADR).

Innan hantering, lagring eller användning för första gången, måste anställda informeras om ämnets egenskaper och om åtgärder som vidtas för att säkerställa säkerhet och miljöskydd.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor	Grundat på testdata
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) Fara vid aspiration	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Område som utfärdar datablad:

UmEnA GmbH

<http://umena.at>

Email: office@umena.at

Datum för föregående version: 27.06.2023

Versionsnummer på den föregående versionen: 1.1

Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Fortsättning på sida 15)



Datum för utskrift: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (ersätter versionen 1.1)

Omarbetad: 04.07.2024

Handelsnamn: rengöringsmedel

(Fortsättning från sida 14)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepade exponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

*** Data ändrade gentemot föregående version**