

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Stoffblanding
Handelsnavn	: Aerospray® Stain Residue Solvent
Produktkode	: SS-230 eller SS-230-EU
Produktgruppe	: Handelsprodukt

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Industriell/profesjonell bruksspes	: Forsiktig for profesjonell bruke.
Bruk av stoffet/blandingen	: In-vitro laboratoriereagens eller komponent

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

ELITechGroup Inc.
370 West 1700 South
US- 84321 Logan, UT – Cache
USA
T +1 (435) 752-6011 - F +1 (435) 752-4127
qara_ebs@elitechgroup.com - www.elitechgroup.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: Kontakt din distributør eller giftkontrollsenster i ditt land. InfoTrac Emergency Response: Anrop innen USA, telefon: 1-800-535-5053. Samtaler utenfor USA, telefon: +1 352-323-3500 (samtale hente) Kunde-ID: #90104 (MERK: dette nummeret kreves når en kunde ringer til et av telefonnummerene ovenfor).
------------	---

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A H314
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2. Merkingselementer**Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP)	: Fare
Faresetning (CLP)	: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Sikkerhetssetninger (CLP)	: P260 - Ikke innånd tåke, aerosoler, damp. P264 - Vask hender grundig etter bruk. P280 - Bruk vernehansker, øyeskyttelse. P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/eller dusj huden med vann. P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 - Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P405 - Oppbevares innelåst. P501 - Innhold/holder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.
---------------------------	--

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til REACH vedlegg XIII

Bestanddel	
kaliumhydroksyd (1310-58-3)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
kaliumhydroksyd	CAS-nr: 1310-58-3 EU nr: 215-181-3 EU-identifikasjonsnummer: 019-002-00-8	0,1 – 1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
kaliumhydroksyd	CAS-nr: 1310-58-3 EU nr: 215-181-3 EU-identifikasjonsnummer: 019-002-00-8	(0,5 \leq C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 \leq C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 \leq C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 \leq C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Aldri gir alt av munn å en ubevisst personen. Føler du deg uvel, søk legehjelp (vis merkelapp hvis mulig). Hent øyeblikkelig lege.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Hent øyeblikkelig lege.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Hent øyeblikkelig lege.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Ikke fremkall brekninger. Hent øyeblikkelig lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: brannså.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Alvorlig skade på øynene.
Symptomer/virkninger ved svelging	: brannså.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Skum. Torr pudde. Karbondioksyd. Vannspray. Sand.
Uegnet slukningsmiddel	: Bruk ikke hard vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftige gasser kan frigjøres.
---	---------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Bruk vannspray eller damp for å kjøle av utsatte containere. Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann. Unngå (hindre) at vann for bekjemping av ild kommer ut i omgivelsen.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyjermende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskjerming. Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Komplette verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Ventilør sølområdet. Evakuer unødvendig bemanning. Unngå kontakt med huden og øynene. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
----------------	---

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Rengjøringspersonale må ha skikkelig verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".
- Nødsprosedyrer : Sørg for at det luftes godt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Forhindre utslipp i kloakk og offentlige vann. Myndighetene må varsles dersom væske flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Rengjøringsmetoder : Absorber utlekket væske i absorpsjonsmiddel. Sug opp spill med inaktive faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Lagres separat.
- Andre opplysninger : Kast materialer eller faste rester på et autorisert sted.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 8. Eksposeringkontroll og personlig verneutstyr. For mer informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsstasjonen. Ikke pust inn damper. Unngå kontakt med huden og øynene. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Bruk personlig verneutstyr.
- Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Følg gangbare forskrifter.
- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares innelåst. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
- Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Sterke syrer.
- Uforenlige materialer : Tenningskilde. Direkte sollys.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksposeringkontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

kaliumhydroksyd (1310-58-3)	
Belgia - Grenser for arbeidseksponering	
OEL STEL	2 mg/m ³ (Ordet "M" indikerer at når eksponeringen overskrider grenseverdien, oppstår irritasjoner eller fare for akutt rus. Arbeidsprosessen skal utformes slik at eksponeringen aldri overskrider grenseverdien. Når ved målinger, bør prøvetakingsperioden være så kort som mulig for å gjøre pålitelige målinger. Måleresultatet beregnes basert på prøvetakingsperioden.)

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

kaliumhydroksyd (1310-58-3)	
Frankrike - Grenser for arbeidseksponering	
VLE (OEL C/STEL)	2 mg/m ³
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksponering	
WEL STEL (OEL STEL)	2 mg/m ³
USA - ACGIH - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	kaliumhydroksyd
ACGIH OEL Ceiling	2 mg/m ³
Merknad (ACGIH)	Irritasjon av øvre luftveier, øyne og hud
Regulatorisk referanse	ACGIH 2022

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsstasjonen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå alle unødvendig avsøring.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller med tett sidevern eller ansiktsvern. Vernebriller

8.2.2.2. Flå beskyttelse

Hud- og kroppsværn:

Bruk egnede verneklær

Håndværn:

Bruk vernehansker. Egnede hansker bør testes i henhold til EN 374. Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og motstandsdyktig mot produktet / stoffet / preparatet. Etersom produktet er et preparat av flere stoffer, kan ikke hanskematerialets motstandsdyktighet og gjennomtrengningstid / gjennombruddstid beregnes / observeres på forhånd, og må derfor kontrolleres før påføring. Følgende anbefales: materialer - naturlig latex eller nitril; tykkelse - 4 til 6 mils (0,1 mm - 0,15 mm); minimum gjennombruddstid - 60 minutter.

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Bruk godkjent maske.

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Fargeløst
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Eksplisjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 13,5
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Vann: Ingen data tilgjengelige
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Korrosivt fordampe.

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke brakt på det rene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke brakt på det rene.

10.4. Forhold som skal unngås

Direkte sollys. Ytterst høye eller lave temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke alkalier.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

damp. Karbonmonoksyd. Karbondioksyd. Thermal nedbrytningen utvikler : Korrosivt fordampe.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

LD50 oral rotte	333 – 388 mg/kg kroppsvekt (Tilsvarende eller ligner OECD 425, rotte, hann, eksperimentell verdi, oral, 14 dag(er))
-----------------	---

Hudetsing/hudirritasjon : Gir alvorlige forbrenninger på huden.
pH: 13,5

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

pH	13,5 (0,56 %, 25 °C)
----	----------------------

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Antas å forårsake alvorlig øyeskade
pH: 13,5

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

pH	13,5 (0,56 %, 25 °C)
----	----------------------

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

Viskositet, kinematisk	Ikke aktuelt (solid)
------------------------	----------------------

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Før nøytralisering kan produktet utgjøre en fare for vannlevende organismer.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

LC50 - Fisk [1]	80 mg/l (96 h; Gambusia affinis)
-----------------	----------------------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Aerospray® Stain Residue Solvent

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke brakt på det rene.
-----------------------------	-------------------------

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet: ikke aktuelt.
-----------------------------	--

Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Ikke aktuelt (uorganisk)
------------------------------	--------------------------

ThOD	Ikke aktuelt (uorganisk)
------	--------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Aerospray® Stain Residue Solvent

Bioakkumuleringsevne	Ikke brakt på det rene.
----------------------	-------------------------

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

Bioakkumuleringsevne	Ikke bioakkumulerende.
----------------------	------------------------

12.4. Mobilitet i jord

kaliumhydroksyd (1310-58-3)

Overflatespenning	Ingen data tilgjengelig i litteraturen
-------------------	--

Økologi - jord/mark	Lavt potensial for adsorpsjon i jord.
---------------------	---------------------------------------

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel

kaliumhydroksyd (1310-58-3)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
-----------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	: Kast innholdet/holderen i henhold til lisensiert samlers sorteringsinstruksjoner.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Skal avhendes på forsvarlig vis i samsvar med gjeldende lover og bestemmelser. Innhold/holder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 1814
UN-nr. (IMDG)	: UN 1814
UN-nr. (IATA)	: UN 1814
UN-nr. (ADN)	: UN 1814
UN-nr. (RID)	: UN 1814

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR)	: KALIUMHYDROKSIDLØSNING
Varenavn (IMDG)	: KALIUMHYDROKSIDLØSNING
Varenavn (IATA)	: Kaliumhydroksidløsning
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: KALIUMHYDROKSIDLØSNING
Varenavn (RID)	: KALIUMHYDROKSIDLØSNING
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1814 KALIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1814 KALIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 1814 Kaliumhydroksidløsning, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 1814 KALIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 1814 KALIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 8
Faresedler (ADR)	: 8

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 8

Faresedler (IMDG) : 8



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 8

Faresedler (IATA) : 8



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 8

Faresedler (ADN) : 8



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 8

Faresedler (RID) : 8



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : III

Innpakningsgruppe (IMDG) : III

Emballasjegruppe (IATA) : III

Emballasjegruppe (ADN) : III

Innpakningsgruppe (RID) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei

Maritim forurensningskilde : Nei

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

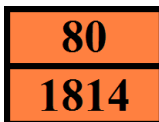
Klassifiseringskode (ADR) : C5

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Begrensede mengder (ADR)	: 5I
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1
Tankkode (ADR)	: L4BN
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V12
Farenummer (Kemler-nr.)	: 80
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
EAC-kode	: 2R

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 223
Begrensede mengder (IMDG)	: 5 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E1
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC03
Tankforskrifter (IMDG)	: T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP1
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-B
Stuingskategori (IMDG)	: A

Luffart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E1
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 852
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 856
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 8L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: C5
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: C5
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstrukser (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1
Tankkoder for RID tanker (RID)	: L4BN
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W12
Ekspressgods (RID)	: CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 80

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 3, Svært farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).

Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

Nederland

SZW liste over kreftfremkallende stoffer : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

SZW liste over mutagener : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

SZW liste over reproduksjonstoksiske stoffer – Amming : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

SZW liste over reproduksjonstoksiske stoffer – Fertilitet : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

SZW liste over reproduksjonstoksiske stoffer – : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
Utvikling

Danmark

Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei
ATE	Akutt toksisitetsestimat
BCF	Biokonsentreringsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOD	Biokjemisk oksygenbehov (BOD)
COD	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet minimal effektnivå
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Median effektiv konsentrasjon
EN	Europeisk standard
IARC	Internasjonalt byrå for kreftforskning
IATA	Internasjonal Luft Transportere Assosiasjon
IMDG	Internasjonalt maritimt farlig gods
LC50	Median dødelig konsentrasjon
LD50	Median dødelig dose
LOAEL	Laveste observerte bivirkningsnivå
NOAEC	Konsentrasjon av ikke-observerte bivirkninger
NOAEL	Nivå uten observert uønsket effekt
NOEC	Konsentrasjon av ingen observert effekt
OECD	Organisasjon for Økonomisk Samarbeid og Utvikling
OEL	Eksposeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Vedvarende bioakkumulerende giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Forskrifter om internasjonal transport av farlig gods med jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad

Aerospray® Stain Residue Solvent

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EC) 1907/2006 endret av forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

STP	Kloakkrenseseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median toleransegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S.	Ikke ellers spesifisert
vPvB	Veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaper

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.

Årsak til endring: oppdatering til siste format.