



SIKKERHETS DATABLAD IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret.

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK
Produktnummer	MCC-BACG, MCC-BACP, MCC-BACD, MCC-BACL, MCC-BACGL, MCC-BACGG, MCC-BACJG, MCC-BACGI
Synonymer; handelsnavn	BACG, BACP, BACD, 4722, 4724, 4725, BAC-ISOPROPYL ALCOHOL, BULK

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

Identifiserte bruksområder	Vaskemiddel.
Bruksområdene som leverandøren advarer mot	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39 EuroSales@MicroCare.com
Produsent	MICROCARE U.K. LTD SEVEN HILLS BUSINESS CENTRE SOUTH STREET, MORLEY LEEDS, WEST YORKSHIRE, UK LS27 8AT Tel: +44 (0) 113 3609019 mceurope@microcare.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	INFOTRAC 800 62 404 (NORWAY) 1-352-323-3500 (from anywhere in the world)
-------------------	---

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Flam. Liq. 2 - H225
Helsefarer	Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

Fysisk-kjemisk Produktet er meget brannfarlig. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

2.2. Merkingselementer

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

Piktogram



Varselord

Fare

Faresetning

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/ potensialutlignes.
 P241 Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.
 P242 Bruk verktøy som ikke avgir gnister.
 P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
 P261 Unngå innånding av damp/ aerosoler.
 P264 Vask forurenset hud grundig etter bruk.
 P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
 P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.
 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.
 P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag.
 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.
 P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
 P370+P378 Ved brann: Bruk med skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke som slökkemiddel.
 P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
 P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
 P405 Oppbevares innelåst.
 P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

Tilleggsinformasjon på etikett

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
 RCH001a Kun for industrielt bruk.

Inneholder

PROPAN-2-OL

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger**

PROPAN-2-OL		60-100%
CAS nummer: 67-63-0	EC nummer: 200-661-7	REACH registrerings nummer: 01-2119457558-25-0000
Klassifisering		
Flam. Liq. 2 - H225		
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H336		

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Composition

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Sørg for åpne luftveier. Løsne trange klær som krager, slips eller belte. Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Gi medisinsk omsorg.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Drikk noen små glass vann eller melk. Stopp hvis den berørte personen føler seg uvel, da oppkast kan være farlig. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Legg bevisstløs person i stabilt sideleie og sikre frie luftveier. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Beskyttelse for førstehjelpere	Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner.

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

Generell informasjon	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
Innånding	En enkelt eksponering kan forårsake følgende skadelige effekter: Hodepine. Kvalme, oppkast. Sentral nervesystem depresjon. Søvnighet, svimmelhet, desorientering, ubalanse. Narkotisk effekt.
Svelging	Ingen kjente spesifikke symptomer.
Hudkontakt	Ingen kjente spesifikke symptomer.
Øyekontakt	Irriterer øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Passende slokkemiddel	Produktet er brennbart. Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
Ikke brukbart slokkemiddel	Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Brannfarlig væske og damp. Damp kan antennes av gnist, varme flater eller glødende kull. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Avrenning av slukkevann til kloakken kan fremkalle brann eller eksplosjonsfare.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

Beskyttelsestiltak under brannslukking

Unngå innånding av branngasser eller damper. Evakuere området. Vær i medvind for å unngå innånding av gasser, damper og dunster. Luft ut av lukkede områder før man går inn i dem. Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Dersom en lekkasje eller søl ikke har antent, bruk vanntåke for å tynne ut dampene og beskytt personell som stopper lekkasjen. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier. Hvis det oppstår fare for forurensning av vann, må aktuell myndighet varsles.

Spesielt verneutstyr for brannmenn

Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Ikke berøre eller gå inn i sølt materiale. Evakuere området. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Unngå innånding av av damper og aerosoler/tåke. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler

Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Rydde opp søl umiddelbart og kast avfall på trygg måte. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Ikke la materialet nå trange områder på grunn av faren for eksplosjon. Absorber små mengder med papirhåndklær og la det fordampe på et sikkert sted. Når fordampningen er fullført, plasser papiret i en egnet avfallsbeholder og lukk forsvarlig. Store mengder sølt materiale: Om produktet er vannløselig, fortynn sølt materiale med vann og tørk det opp. Alternativt, om det ikke er vannløselig, absorber sølet med et inert, tørt materiale og plasser dette i en passende avfallskonteiner. Det forurensede absorberende middel kan være like farlig som det sølte materialet. Merk beholdere som inneholder avfall og forurenset materiale og fjern det fra området snarest mulig. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. Se avsnitt 12 for mer informasjon om økologiske farer. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk

Les og følg produsentens anvisninger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Håndtere alle pakninger og beholdere forsiktig for å minimere søl. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Unngå tåkedannelse. Produktet er brennbar. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke håndtere ødelagte forpakninger uten bruk av verneutstyr. Ikke bruk tomme beholdere igjen.

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

Råd om generell arbeidshygiene Vask straks hud som har blitt tilsølt. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10). Holdes vekk fra oksiderende stoffer, varme og flammer. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig godt ventilert sted. Hold beholderne oppreist. Beskytt konteinere mot skade.

Lagringsklasse Lager for brennbare væsker.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

Bruksanvisning Vaskemiddel.

Reference to other sections. Oppbevares vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10).

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

PROPAN-2-OL

Langtids eksponering (8-timer TWA): 100 ppm 245 mg/m³

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Sørg for at ventilasjonssystemet blir jevnlig vedlikeholdt og testet. God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av luftbåren forurensning. Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk tettsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm. Dersom innåndingsfare finnes, kan en helmaske være nødvendig i stedet.

Håndbeskyttelse

Ingen spesiell håndbeskyttelse anbefales.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egnede verneklær for å hindre gjentatt eller langvarig hudkontakt.

Hygienetiltak

Vask etter bruk og før spising, røyking samt toalettbruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Åndedrettsvern

Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsktede formål og er "CE" merket. Kontroller at åndedrettsvernet sitter stramt og at filter byttes regelmessig. Patroner til gass og kombinasjonsfilter skal oppfylle kravene i europeisk standard EN14387. Helmaske åndedrettsvern med utskiftbare filtre skal oppfylle kravene til europeisk standard EN136. Halvmasker og kvartmasker med utskiftbare filterpatroner skal være i overensstemmelse med europeisk standard EN140.

Miljømessig eksponeringsregulering

Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

Utseende	Klar væske.
Farge	Fargeløs.
Lukt	Karakteristisk. Alkoholholdig.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	Ikke anvendelig.
Smeltepunkt	Ikke relevant.
Begynnende kokepunkt og område	82 - 83°C/179 - 182°F @ 101.3 kPa
Flammepunkt	12°C/54°F Tag closed cup.
Fordampningshastighet	2 (butylacetat = 1)
Fordampningsfaktor	Ingen tilgjengelig informasjon.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke anvendelig.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Øvre antennings-/eksplosjonsgrense: 12.0 Nedre antennings-/eksplosjonsgrense: 2.0
Damptrykk	41 hPa @ 20°C
Damptetthet	1.82
Relativ tetthet	0.785 g/cm ³ @ 20°C
Romvekt	Ikke anvendelig.
Oppløselighet(er)	Fullstendig oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Ingen tilgjengelig informasjon.
Selvantennelsestemperatur	399°C/750.2°F
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Viskositet	2.43 mPa s @ 20°C
9.2. Andre opplysninger	
Brytningsindeks	Ingen tilgjengelig informasjon.
Partikkelstørrelse	Ikke anvendelig.
Molekylvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Flyktighet	100%
Metningskonsentrasjon	Ingen tilgjengelig informasjon.
Kritisk temperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Flyktig organisk forbindelse	Dette produkt inneholder max 785 g/litre VOC.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Se den andre undergruppen av dette avsnittet for ytterligere detaljer.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Følgende materialer kan reagere kraftig med produktet: Oksiderende middel.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Oksiderende materialer. Syrer - oksiderende.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

IARC kreftfremkallende

Inneholder et stoff som kan være potensielt kreftfremkallende. IARC gruppe 3 Ikke klassifiserbar med hensyn til kreftfremkalling hos menneske.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonsskadelige - utvikling

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering STOT SE 3 - H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

Målorganer Sentralnervesystemet

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Generell informasjon De beskrevne symptomene alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.

Innånding En enkelt eksponering kan forårsake følgende skadelige effekter: Hodepine. Kvalme, oppkast. Sentral nervesystem depresjon. Søvnighet, svimmelhet, desorientering, ubalanse. Narkotisk effekt.

Svelging Ingen kjente spesifikke symptomer.

Hudkontakt Ingen kjente spesifikke symptomer.

Øyekontakt Irriterer øynene.

Akutt og kroniske helsefare Oppbevares utilgjengelig for barn.

Eksponeringsvei Svelging Innånding Hud og/eller øyekontakt

Målorganer Sentralnervesystemet

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

PROPAN-2-OL

Kreftfremkallende

IARC kreftfremkallende IARC gruppe 3 Ikke klassifiserbar med hensyn til kreftfremkalling hos menneske.

NTP kreftfremkallende Ikke opplistet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Ikke ansett som miljøfarlig. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

12.1. Giftighet

Giftighet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Økologisk informasjon om ingrediensene

PROPAN-2-OL

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 hours: 9,640 mg/l, Fisk

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 hours: 5102 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter IC₅₀, 72 hours: >2,000 mg/l, Alger

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

PROPAN-2-OL

Fordelingskoeffisient : 0.05

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ved behandling av avfall, skal forholdsregler for sikkerhet knyttet til berøring av produktet overveies. Vis forsiktighet ved håndtering av tømte beholdere som ikke har blitt grundig rengjort eller rensset. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.

Avfallsmetoder Må ikke tømmes i kloakkavløp. Kast overskuddsprodukter og de som ikke kan resirkuleres gjennom et firma som kan behandle farlig avfall. Avfall, rester, tomme beholdere, kasserte arbeidsklær og tilsølte rengjøringsmaterialer skal samles i utpekte beholdere, merket med deres innhold. Forbrenning eller fyllplass må bare vurderes om gjenvinning ikke er mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID) 1219

UN nr. (IMDG) 1219

UN nr. (ICAO) 1219

UN nr. (ADN) 1219

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID) ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Forsendelsesnavn (IMDG) ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Forsendelsesnavn (ICAO) ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Forsendelsesnavn (ADN) ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 3

ADR/RID klassifiseringskode F1

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

ADR/RID fareseddel	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/inndeling	3
ADN klasse	3

Transport fareseddel



14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe	II
IMDG emballasjegruppe	II
ADN emballasjegruppe	II
ICAO emballasjegruppe	II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-E, S-D
ADR transport inndeling	2
Fareseddel ADR	•2YE
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID)	33
Tunnel kode	(D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

Lagerbeholdninger

EU (EINECS/ELINCS)

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

IPA-BASED FLUX REMOVER-ISOCLEAN, BULK

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet	<p>ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).</p> <p>ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).</p> <p>RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).</p> <p>IATA: Internasjonal lufttransport forening.</p> <p>ICAO: Tekniske instruksjoner for sikker transport av farlig gods i fly.</p> <p>IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Akutt toksisitet estimat.</p> <p>LC50: Medial dødlig dose.</p> <p>LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).</p> <p>EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.</p> <p>PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.</p> <p>vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.</p>
Forkortelser og akronymer	<p>Flam. Liq. = Brannfarlig væske</p> <p>Eye Irrit. = Øyeirritasjon</p> <p>STOT SE = Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering</p>
Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008	<p>STOT SE 3 - H336: Eye Irrit. 2 - H319: : Kalkulasjonsmetode. Flam. Liq. 2 - H225: : Ekspertbedømmelse.</p>
Opplæringsråd	<p>Kun trent personell skal bruke dette materialet.</p>
Revisjonskommentarer	<p>NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.</p>
Revisjonsdato	13.07.2022
Revisjon	45
Erstatter dato	02.09.2020
SDS nummer	BULK - BAC
SDS status	Godkjent.
Fullstendig faremerking	<p>H225 Meget brannfarlig væske og damp.</p> <p>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.</p>

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.