



PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 20.03.2025 Redigert: 21.03.2025 Erstatte versjon: 21.03.2025 Versjon: 4.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblanding
Handelsnavn	: PRE - Pre Coating Degreaser
UFI	: 5UWG-8785-UK0Q-7N73
Produktkode	: 00633
Produktgruppe	: Handelsprodukt

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten	
Hovedbrukskategori	: Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen	: Avfettingsmiddel
Bruk av stoffet/blandingen	: Lakk/belegg – beskyttende og funksjonell

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Brands Alliance s.r.o. Ltd
Pri Šajbách 1
SK 831 06 Bratislava
T +421244871700
msds@brandsalliance.eu, www.brandsalliance.eu

Distributør

Ruyters Premium Car Care Products AS
Koppholen 20
NO 4313 Sandnes
T +47 90 17 03 69
lars@ruyters.no

1.4. Nødtelefonnummer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

2.2. Merkingselementer

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

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

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

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Etanol; Etylalkohol stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (DE, GB, NL, PL, SK)	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikationsnummer: 603-002-00-5	10 – 30	Flam. Liq. 2, H225
Isopropylalkohol stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (DE, GB, PL, SI, SK)	CAS-nr: 67-63-0 EU nr: 200-661-7 EU-identifikationsnummer: 603-117-00-0	1 – 5	Flam. Liq. 1, H224 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Dipropylenglykol metyleter stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (GB, NL, PL, SK)	CAS-nr: 34590-94-8 EU nr: 252-104-2	1 – 5	Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke), H332

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
Nødhjelpstiltak for nødhjelpsarbeider	: Nødhjelpsarbeidere vil være utstyrt med hensiktsmessig verneutstyr.

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

Symptomer/virkninger ved innånding	: Ingen under normale forhold.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Ingen under normale forhold.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Ingen under normale forhold.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Ingen under normale forhold.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ingen brannfare.
Eksplisjonsfare	: Ingen fare for direkte eksplosjon.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Brannslukkingstiltak skal skje i sikker avstand og fra et beskyttet område. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inkludert åndedrettsvern.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern.

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Absorber spill for å hindre materiell skade.

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Bruk anbefalt personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Ventilert utslippsområdet.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Absorber alt produktutslipp med sand eller jord. Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver. Stopp lekkasjen, helst uten å ta noen risiko.
Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.
Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted, unna varme.
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.
Innpakningsmaterialer : Produktet skal alltid oppbevares i samme slags emballasje som den opprinnelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Etanol
Grenseverdi (OEL TWA)	950 mg/m ³

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)	
	500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
Isopropylalkohol (67-63-0)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	2-propanol (Isopropanol)
Grenseverdi (OEL TWA)	245 mg/m ³
	100 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	(2-metoksymetyletoksy)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Vernebriller.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Håndvern					
type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Engangshansker	Nitrilgummi (NBR), kloroprengummi (CR)	6 (> 480 minutter)	0,4-0,7		EN 374-2, EN ISO 374, EN ISO 374-1

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Mørkegrønn.
Utseende	: Væske.
Lukt	: Fruktaktig.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: < -20 °C
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: ≈ 7
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Oppløselig i vann.
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 damptetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytingsprodukt.

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

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

LD50 oral rotte	15010 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyres kjønn: hunn, Retningslinje: OECD Guideline 401 (Akutt oral toksisitet), 95% CL: 14450 - 1556
LD50 oralt	8300 mg/kg kroppsvekt Dyr: mus

Isopropylalkohol (67-63-0)

LD50 oral rotte	5840 mg/l Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 401 (Akutt oral toksisitet)
LD50 oralt	4384 mg/kg
LD50 hud kanin	16400 mg/kg Kilde: ECHA
LD50 dermalt	4000 mg/kg

Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/l Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 401 (Akutt oral toksisitet)
LD50 hud rotte	> 19020 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 hud kanin	9510 mg/kg kroppsvekt Dyr: kanin, Dyres kjønn: hann, Retningslinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalering - Rotte	> 3000 mg/m³ Kilde: ECHA

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
pH: ≈ 7

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

pH	7 Kilde: kjemikaliebok
----	------------------------

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
pH: ≈ 7

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

pH	7 Kilde: kjemikaliebok
----	------------------------

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

IARC gruppe	1 - Kreftframkallende for mennesker
-------------	-------------------------------------

Isopropylalkohol (67-63-0)

IARC gruppe	3 - Ikke klassifiserbar
-------------	-------------------------

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
STOT – enkeltteksponeering : Ikke klassifisert

Isopropylalkohol (67-63-0)

STOT – enkeltteksponeering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
----------------------------	--

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

NOAEL (subkronisk, oral, dyr/mannlig, 90 dager)	< 9700 mg/kg kroppsvekt Dyr: mus, Dyrs kjønn: hann, Retningslinje: EPA OPPTS 870.3100 (90-dagers oral toksisitet hos gnagere)
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/kvinnelig, 90 dager)	> 9400 mg/kg kroppsvekt Dyr: mus, Dyres kjønn: hunn, Retningslinje: EPA OPPTS 870.3100 (90-dagers oral toksisitet hos gnagere)

Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	1000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: annet: KANPOGYO nr. 700, YAKUHATSU nr. 1039.61 og KIKYKU nr. 1014.
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	2850 mg/kg kroppsvekt Dyr: kanin, Dyrs kjønn: hann, Retningslinje: OECD Guideline 411 (Subkronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

LC50 - Fisk [1]	14,2 g/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
EC50 - Krepsdyr [1]	5463 mg/l
ErC50 alger	1000 mg/l
NOEC (kronisk)	9,6 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '9 d'
NOEC kronisk, skalldyr	9,6 mg/l

Isopropylalkohol (67-63-0)

LC50 - Fisk [1]	10000 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
LC50 - Fisk [2]	9640 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
EC50 - Krepsdyr [1]	3025 mg/l

Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8)

LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l Testorganismer (arter): Poecilia reticulata
EC50 - Andre vannorganismer [1]	1930 mg/l Testorganismer (arter): andre krepsdyr i vann: Acartia tonsa
EC50 72h - Alger [1]	> 969 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [1]	> 969 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	0,5 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '22 d'
NOEC (kronisk)	≥ 0,5 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '22 d'

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

PRE - Pre Coating Degreaser

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbart
-----------------------------	------------------------

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
-----------------------------	-------------------

Isopropylalkohol (67-63-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
-----------------------------	-------------------

Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbart
-----------------------------	------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Etanol; Etylalkohol (64-17-5)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,32 Kilde: ICSC
---	-------------------

Isopropylalkohol (67-63-0)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,05 Kilde: ICSC
---	------------------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Ytterligere informasjon	: Bruk ikke igjen tomme beholdere.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene				
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.4. Emballasjegruppe				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.5. Miljøfarer				
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Ikke regulert

Sjøfart

Ikke regulert

Luftfart

Ikke regulert

Vannveitransport

Ikke regulert

Jernbanetransport

Ikke regulert

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringstittel eller beskrivelse
3(a)	Etanol; Etylalkohol ; Isopropylalkohol	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F
3(b)	Isopropylalkohol ; Dipropylenglykol metyleter	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10

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)

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

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 (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

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)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ACGIH	Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
CAS-nr	CAS-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
CSA	Vurdering av kjemikaliesikkerhet
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
ED	Hormonforstyrrende
EN	Europeisk standard
EAL	Europeisk avfallskatalog
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt

PRE - Pre Coating Degreaser

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
Log Kow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)
Log Pow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
OSHA	Det føderale hygiene- og arbeidsmiljøorganet til USAs Arbeidsdepartement
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
PPE	Personlig verneutstyr
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TF	Teknisk funksjon
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
TWA	Tidsvektet gjennomsnitt
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
UFI	Unik formelidentifikator

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 1	Brannfarlige væsker, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger
H224	Ekstremt brannfarlig væske og damp.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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.