

P-80® Emulsion

Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

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

Handelsnavn **P-80® Emulsion**
Registreringsnummer (REACH) ikke relevant (stoffblanding)

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte relevante bruksområder Lubricants
Industriell bruk
Ikke bruk til private formål (husholdning)

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Compliance Services Europe (Only Representative)
Block C, Ardiluan Court
112-114 St. Stephen's Green
DO2 TD28
Dublin, Ireland
+44(0)131 445 6080
e-Post (kvalifisert person) tmcguckin@ipcol.com

1.3.1 Tilleggsopplysninger

Produsent						
Navn	Gate/vei	Postnummer/sted	Land	Telefon	e-Post	Nettside
International Products Corporation	201 Connecticut Drive	08016 Burlington	USA (Amerikas forente stater)	1-609-386-8770	mkt@ipcol.com	www.ipcol.com

Leverandør (distributør)						
Navn	Gate/vei	Postnummer/sted	Land	Telefon	e-Post	Nettside
IPCW	Unit 5, Green Lane Business Park	SE9 3TL London	Storbritannia	+44 (0) 208-857-5678	saleseurope@ipcol.com	www.ipcol.com

1.4 Nødtelefonnummer

1.4.1 Nødmeldingstjeneste 1-609-386-8770
Dette nummeret er kun tilgjengelig i de følgende kontortidene: man-fr 08:00 - 16:30, Eastern Time

1.4.3

Giftsentralen			
Navn	Telefon	e-Post	Nettside
Giftinformasjonen	22 59 13 00		https://helsenorge.no/Giftinformasjon

P-80® Emulsion
Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse- og kategori	Faresetning
3.45	hudsensibilisering	1A	Skin Sens. 1A	H317

Fullstendig tekst på forkortelser i AVSNITT 16.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Varselord advarsel

- Piktogrammer

GHS07



Faresetninger.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

- Sikkerhetssetninger

- P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
- P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern/...
- P321 Særlig behandling (se på etiketten).
- P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
- P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
- P501 Innhold/beholder leveres til industrielt forbrenningsanlegg.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne stoffblandinger inneholder ingen stoffer som kan vurderes å være PBT- eller vPvB- stoffer.


AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant (stoffblanding)

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse av stoffblandingen

Navnet på stoffet	Identifiserer	Wt%	Klassifisering i henhold til GHS	Piktogrammer
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	CAS-nr. 2682-20-4 EF-nr. 220-239-6 Index-nr 613-326-00-9	0 – <0,1	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	

P-80® Emulsion

Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle merknader

Skadelidende må ikke være uten tilsyn. Fjern ofrene fra ulykkesområdet. Hold personen varm, i ro og tildekket. Tilsølte klær må fjernes straks. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer. Ved bevisstløshet legg personen i stabilt sideleie. Tilfør aldri noe via munnen.

Etter innånding

Tilkall straks lege ved uregelmessig pusting eller pustestans og sett i gang førstehjelpstiltak. Sørg for frisk luft.

Etter hudkontakt

Vask med mye såpe og vann.

Etter svelging

Skyll munnen med vann (bare hvis personen er ved bevissthet). IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er ikke kjent per i dag.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

ingen

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vannspray, BC-pulver, Karbondioksid (CO₂)

Uegnede slokkingsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter

Nitrogenoksider (NO_x), Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂)

5.3 Råd til brannmannskaper

Koordiner brannslukkingstiltakene i forhold til omgivelsen. Ikke la slukkevannet renne ned i kanaler og vann eller vassdrag. Forurenset slukkevann skal samles separat. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Bring personer i sikkerhet.

For nødhjelpspersonell

Bruk pusteapparat ved eksponering av damp, støv, aerosol og gasser.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

P-80® Emulsion

Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Råd om hvordan søl skal behandles

Skal tørkes bort med absorberende materiale (f.eks. kluter, fleece/ull). Samle opp spill: Sagflis, Kiselgur (diatomit), Sand, Universalbindemiddel

Hensiktsmessige oppsamlingsteknikker

Bruk av adsorberende materialer.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Uforenlige materialer: se avsnitt 10. Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

- Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning

Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Instruks for allmenn hygiene på arbeidsplassen

Vask hendene etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk på arbeidsplasser. Ta av forurensede klær og forurenset verneutstyr før du går inn på områder der det spises. Ikke oppbevar mat og drikke sammen med kjemikaliene. Ikke bruk fat til kjemikaliene som vanligvis brukes til matvarer. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Særskilt utforming av lagringsrom eller oppbevaringsbeholdere

- Lagringstemperatur

Anbefalt lagringstemperatur: 2 – 30 °C

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Denne opplysningen er ikke tilgjengelig.

Relevante DNEL av bestanddelene i stoffblandingen

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Terskelverdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvei	Brukes i	Eksponeringstid
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	DNEL	0,021 mg/m ³	menneske, innånding	arbeidstaker (industri)	kronisk - lokale effekter
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	DNEL	0,043 mg/m ³	menneske, innånding	arbeidstaker (industri)	akutt - lokale effekter

Relevante PNEC av bestanddelene i stoffblandingen

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Terskelverdi	Organisme	Miljøområde	Eksponeringstid
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	vannorganismer	ferskvann	over en kort periode (engangshendelse)

P-80® Emulsion
Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

Relevante PNEC av bestanddelene i stoffblandingen						
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Terskelverdi	Organisme	Miljøområde	Eksponeringstid
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	vannorganismer	sjøvann	over en kort periode (engangshendelse)
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	PNEC	0,23 mg/l	vannorganismer	renseanlegg (STP)	over en kort periode (engangshendelse)
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	PNEC	0,047 mg/kg	jordiske organismer	jord	over en kort periode (engangshendelse)

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontroller

Generell lufting.

Individuelle vernetiltak (personlig verneutstyr)

Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Hudvern

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker. Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet. Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk. Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon. Ved spesiell bruk anbefales det å avklare kjemikalieholdbarheten til de vernehanskene som ble nevnt ovenfor med hanskeprodusenten.

- Øvrige vernetiltak

Legg inn rekreasjonsfaser til regenerasjon av huden. Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales. Vask hender grundig etter bruk.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning. Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand	flytende
Farge	hvit-opak
Lukt	karakteristisk

P-80® Emulsion
Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

Øvrige sikkerhetsrelevante parametere

ph-verdi	8 – 8,6
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke bestemt
Startkokepunkt og kokeområde	100 °C
Flammepunkt	ikke bestemt
Fordampingshastighet	ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass)	ikke relevant, (væske)
Ekspløsjongrenser	ikke bestemt
Damptrykk	ikke bestemt
Tetthet	0,998 g/cm ³
Damptetthet	denne opplysningen er ikke tilgjengelig
Løselighet(er)	ikke bestemt

Fordelingskoeffisient

- n-oktanol/vann (log KOW)	denne opplysningen er ikke tilgjengelig
Selvantenningsstemperatur	ikke bestemt
Viskositet	ikke bestemt
Ekspløsjonsegenskaper	ingen
Oksidasjonsegenskaper	ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Når det gjelder inkompatibilitet: se "Forhold som skal unngås" og "Uforenlige materialer".

10.2 Kjemisk stabilitet

Holdbarhet: To år fra produksjonsdato.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Må ikke blandes med andre kjemikalier.

P-80® Emulsion

Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

10.5 Uforenlige materialer

Unngå utvidet kontakt med herdet maling, sink, aluminium, kaldvalset stål eller kobber og dets legeringer. Unngå kontakt med polykarbonat, polymetylmetakrylat og polyfenylenoksyd, da disse plastene kan tømme over tid. Se produktets kompatibilitetsark for ytterligere detaljer.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter som kan oppstå ved bruk, lagring, spill og oppvarming, er ikke å forvente. Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om giftige virkninger

Basis for forsøksdata.

Klassifiseringsprosess

Klassifisering er basert på stoffblandingen som ble testet.

Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akutt giftighet

Skal ikke klassifiseres som akutt giftig.

Anslått verdi for akutt giftighet (ATE) av bestanddelene i stoffblandingen

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Eksponeringsvei	ATE
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	oral	120 mg/kg
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	dermal	242 mg/kg
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	2682-20-4	innånding: støv/tåke	0,11 mg/l/4h

Etsing/hudirritasjon

Skal ikke klassifiseres som etsende/irriterende for huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Skal ikke klassifiseres som alvorlig skadelig for øyet eller som øyeirriterende.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skade på arvestoffet i kjønnseller

Skal ikke klassifiseres som skadelig for arvestoffet i kjønnseller.

Kreftframkallende egenskaper

Skal ikke klassifiseres som kreftframkallende.

Reproduksjonstoksisitet

Skal ikke klassifiseres som reproduksjonstoksisk.

Giftvirkning på bestemte organer ved enkelteksponering

Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer (enkelteksponering).

Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering

Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer - gjentatt eksponering.

P-80® Emulsion

Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

Innåndingsfare

Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Skal ikke klassifiseres som farlig for vannmiljøet.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data er tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data er tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data er tilgjengelig.

12.6 Andre skadevirkninger

Potensiale for hormonforstyrrende virkninger

Ingen bestandeler er oppført.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann

Kan disponeres i henhold til lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer

Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Bemerkninger

Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser. Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringssekskapet kan håndtere hver avfallskategori separat.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 14.1 FN-nummer | ikke underlagt transportbestemmelsene |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | ingen |
| 14.4 Emballasjegruppe | ikke tilordnet en emballasjegruppe |
| 14.5 Miljøfarer | ikke miljøfarlig i henhold til bestemmelsene for farlig gods |
| 14.6 Særlige forholdsregler ved bruk | Det foreligger ingen ytterligere opplysninger. |

P-80® Emulsion

Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

Transport av farlig gods på vei, jernbane eller innlands vannvei (ADR/RID/ADN)

Ikke underlagt ADR, RID og ADN.

AVSNITT 15: Opplysning om bestemmelser

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

Relevante EU-bestemmelser

Liste over stoffer som er tillatelsespliktig (REACH, vedlegg XIV) / SVHC - kandidatliste

ingen bestandeler er oppført

Forordning 166/2006/EF om opprettelsen av et europeisk register over utslipp og transport av forurensende stoffer (PRTR)

ingen bestandeler er oppført

Nasjonale fortegnelser

Land	Nasjonale fortegnelser	Status
EU	REACH Reg.	ikke alle bestandeler er oppført
US	TSCA	alle bestandeler er oppført

Legende

REACH Reg. REACH-registrerte stoffer
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering for stoffer i denne stoffblandingen har ikke blitt foretatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
Acute Tox.	Akutt giftighet
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (den europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på innlands vannveier)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)
Aquatic Acute	Farlig for vannmiljøet - akutt fare
Aquatic Chronic	Farlig for vannmiljøet - kronisk (langsiktig) fare
ATE	Acute Toxicity Estimate (anslått verdi for akutt giftighet)
CAS	Cemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser)
CLP	Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (bestemmelsene for farlig gods) (se IATA/DGR)

P-80® Emulsion
Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
DNEL	Derived No-Effect Level (avledet ingen-effekt-nivå)
EF-nr.	EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europeisk fortegnelse over de rapporterte kjemiske stoffene)
Eye Dam.	Alvorlig skadelig for øyet
Eye Irrit.	Øyeirriterende
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier) utviklet av de Forente Nasjoner (FN)
IATA	International Air Transport Association (internasjonal forening for flytransport)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs)
index-nr	Indeksnummeret er identifikasjonsnummeret som et stoff har blitt gitt i del 3. av vedlegget VI til forskrift (EF) nr. 1272/2008
NLP	No-Longer Polymer (ikke-polymer)
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (forutsagt ikke-effekt-konsentrasjon)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)
Skin Corr.	Etsende for huden
Skin Irrit.	Irriterende for huden
Skin Sens.	Hudsensibilisering
SVHC	Substance of Very High Concern (meget bekymringsverdig stoff)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging). Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2015/830/EU.

Transport av farlig gods på vei, jernbane eller innlands vannvei (ADR/RID/ADN). Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly).

Klassifiseringsprosess

Klassifisering er basert på stoffblandingen som ble testet.

P-80® Emulsion
Midlertidig gummiaggregat smøremiddel

Utgivelsesdato: January 1, 2021

Erstatter versjon fra April 1, 2020

Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i kapittel 2 og 3)

Kode	Tekst
H301	Giftig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H330	Dødelig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning , for liv i vann.

Ansvarsfraskrivelse

Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap. Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.