

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830
Første utgave: 9/01/2006 Siste revisjon: 13/01/2020 Versjon: 6.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Produktnavn : Nutriflon Grease Spray
Produktnummer : 03.0210.9999

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : Universalt tyntflytende smørefett av topp kvalitet med formel som er basert på ren syntetisk olje. NSF-registrert i H1-kategori takket være den unike formelen.

Tittel	Use descriptors
Industriell bruk	SU3, PC24, PROC7
Profesjonell bruk	SU22, PC24, PROC11

Use descriptors i full ordlyd: Se avsnitt 16

1.2.2. BRUK SOM FRARÅDES

Bruk av forbrukere, Dette produktet krever teknisk kunnskap for å bruke det riktig. Derfor er det kun beregnet for profesjonell/industriell bruk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributør:

Innotec Norway AS
Lervikveien 21
NO - 1626 Manstad
Tel.: +47 69390000
Fax.: +47 69398690
Org. nr. 986 927 859 MVA
Hjemmeside: www.innotec.nu
epost@innotec.nu

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00
Se punkt 4 om førstehjelp.

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosol, kategori 1 H222;H229
Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponering, Kategori 3 H336
Aspirasjonsfare, Kategori 1 H304
Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3 H412
Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Hyppig eller langvarig kontakt kan virke avfettende og tørke ut huden, kan føre til ubehag og dermatitt. Advarsel! Trykksatt beholder. Har en narkotiserende effekt.

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP)



GHS02

GHS07

Signalord (CLP)

: Fare

Farlige komponenter

: Pentan

Faresetning (CLP)

: H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP)

: P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P260 - Ikke innånd aerosoler.
P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P273 - Unngå utslipp til miljøet.
P280 - Benytt vernehansker, øyevern.
P301+P310 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart en lege.
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann, såpe.
P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P331 - IKKE framkall brekning.
P403 - Oppbevares på et godt ventilert sted.
P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

EUH setninger

: EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Produkt navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Butan (Inneholder <0,1 % Butadien (203-450-8))	(CAS-nummer) 106-97-8 (EINECS / ELINCS-nummer) 203-448-7 (REACH-nr.) 01-2119474691-32	25 - 50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Pentan	(CAS-nummer) 109-66-0 (EINECS / ELINCS-nummer) 203-692-4 (EU-identifikasjonsnummer) 601-006-00-1 (REACH-nr.) 01-2119459286-30	10 - 25	Flam. Liq. 1, H224 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Propan	(CAS-nummer) 74-98-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 200-827-9 (REACH-nr.) 01-2119486944-21	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell

: Søk legehjelp ved ubehag.

FØRSTEHJELP etter innånding

: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt

: Generelt er produktet ikke irriterende for huden.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt

: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

FØRSTEHJELP etter svelging

: IKKE framkall brekning. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

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

Symptomer/virkninger ved innånding

: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Tørt pulver. Alkoholresistent skum. Vannstøv. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ekstremt brannfarlig aerosol.
Eksplosjonsfare : Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Bruk egnede verneklær.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.
Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning. Ikke skylle med vann.

Andre opplysninger : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4. Hensvisning til andre avsnitt

Stabil under håndterings- og oppbevaringsforhold som anbefalt i avsnitt 7. Om personlig verneutstyr som bør brukes, se avsnitt 8. Om fjerning, avhenging etter rengjøring: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Ved bruk kan det dannes antenkelig blanding av damp og luft. Skal ikke sprayeres mot en flamme eller et glødende materiale. Trykkbeholder. Må beskyttes mot solstråler og ikke utsettes for temperatur over 50°C.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Fjern alle tennkilder ved lekkasje.

Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.

Oppbevaringsbetingelser : Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C. Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres på brannsikker plass. Forby røyking. Oppbevares tørt. Holdes unna antennelseskilder.

Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Ugjennomtrengelig underlag/sump.

Spesielle regler for emballasjen : Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt sted. Oppbevares bare i originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen informasjon tilgjengelig

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Butan (106-97-8)

Norge - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	Butan
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Grenseverdier (AN) (ppm)	250 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

Pentan (109-66-0)

Norge - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	Pentan
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	750 mg/m ³
Grenseverdier (AN) (ppm)	250 ppm
Merknader	E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)
Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

Propan (74-98-6)

Norge - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	Propan
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	900 mg/m ³
Grenseverdier (AN) (ppm)	500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

Pentan (109-66-0)

DNEL/DMEL (Arbeidstakere)

Langsiktig - systemiske effekter, dermal	432 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	3000 mg/m ³

DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)

Langsiktig - systemiske effekter, oral	214 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	643 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	214 mg/kg kroppsvekt/dag

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr:

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Hansker. Vernebriller.

Håndvern:

Når håndkontakt med produktet kan oppstå kan bruk av hansker (godkjent i henhold til standard EN374) produsert av følgende materialer gi egnet kjemisk beskyttelse: Nitrilgummi. For kontinuerlig kontakt anbefaler vi hansker med gjennombruddstid på mer enn 240 minutter med preferanse på > 480 minutter. For kortvarig/sprutbeskyttelse anbefaler vi det sammen, men anerkjenner at egnede hansker som gir dette beskyttelsesnivået kanskje ikke er tilgjengelige. I dette tilfellet kan en lavere gjennombruddstid være akseptabelt så lenge regimer for vedlikehold og utskifting av hansker følges strengt. Hansketykkelse er ikke en god indikator på hanskens bestandighet mot et kjemisk stoff ettersom dette avhenger av nøyaktig sammensetning av materialet i hansken. Avhengig av modell og materiale bør hanskens tykkelse generelt være tykkere enn 0,35 mm. Egnethet og holdbarhet for en hanske avhenger av bruk (=hyppighet og varighet for kontakt), kjemisk bestandighet for hanskens materiale og behendighet. Søk alltid råd fra hanskeleverandører. Kontaminerte hansker må skiftes ut. Personlig hygiene er et nøkkelelement for effektiv håndpleie. Hansker må kun brukes på rene hender. Etter å ha brukt hansker må man alltid vaske og tørke hendene grundig.

Øyebeskyttelse:

I tilfelle av sprutfare: vernebriller. EN 166

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær. EN 13034

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Åndedrettsvern:

Bruk et passende pusteapparat hvis det ikke er tilstrekkelig luft til å holde støv/damp under TLV. Anbefalt: filtertype AX/P2.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Aerosol.
Farge	: Kremfarget.
Lukt	: karakteristisk.
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke aktuelt ettersom produktet er aerosol.
Flammepunkt	: Ikke aktuelt ettersom produktet er aerosol.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke selvantennende
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: 2100 hPa (20 °C)
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,664 (20 °C)
Løselighet	: Vann: Ikke blandbar eller vanskelig å blande.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Eksplasjonsgrenser	: 1,4 - 10,9 vol %

9.2. Andre opplysninger

V.O.C. (V.O.S.) : 464,8 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ekstremt brannfarlig aerosol. Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen informasjon tilgjengelig

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen informasjon tilgjengelig

10.5. Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Butan (106-97-8)

LC50 innhalering rotte (mg/l)	658000 mg/m ³
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Pentan (109-66-0)

LC50/96h/fisk	4,26 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h/daphnia magna	2,7 mg/l
EC50 andre vannlevende organismer	10,7 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (kronisk)	7,51 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger	: Skadelig for fisk. Fare for drikkevannsfurensning (grunnvann).
Ytterligere informasjon	: Unngå utslipp til miljøet.. Skadelig for vannlevende organismer.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet. Bør ikke deponeres som husholdningsavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 1950
UN-nr. (IMDG)	: UN 1950
UN-nr. (IATA)	: UN 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig
Varenavn (IMDG)	: AEROSOLS
Varenavn (IATA)	: Aerosols, flammable
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig, 2.1, (D)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLS, 2
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 2.1
Faresedler (ADR)	: 2.1

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 2.1
Faresedler (IMDG) : 2.1



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 2.1
Faresedler (IATA) : 2.1



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Ikke anvendelig
Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig
Emballasjegruppe (IATA) : Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei
Maritim forurensningskilde : Nei
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Transportreglement (ADR) : Underlagt forskriften
Klassifiseringskode (ADR) : 5F
Begrensede mengder (ADR) : 1l
Transportkategori (ADR) : 2
Tunnelbegrensingskode : D

Sjøfart

Transportreglement (IMDG) : Underlagt forskriften
Begrensede mengder (IMDG) : 1 L
EmS-nr. (Brann) : F-D
EmS-nr. (Spill) : S-U

Luftfart

Ingen data tilgjengelig

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

Ikke anvendelig

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

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt FORSKRIFT (EF) nr. 649/2012 AV DET EUROPEISKE PARLAMENT OG RÅD fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

V.O.C. (V.O.S.) : 464,8 g/l

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Norge

Norske nasjonale forskrifter : Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Ovrig informasjon

Forkortelser og akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STEL = Short term exposure limit
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern

Nutriflon Grease Spray

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Flam. Gas 1	Brannfarlige gass, Kategori 1
Flam. Liq. 1	Brannfarlige væske, Kategori 1
Press. Gas	Gass under trykk
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksitet- enkelteksponering, Kategori 3
H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H224	Ekstremt brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Full tekst med bruksbeskrivelse

PC24	Smøremidler, fett og produkter til fjerning av forskaling
PROC11	Non-industrial spraying
PROC7	Industrial spraying
SU22	Yrkesmessig bruk: offentlig område (forvaltning, utdanning, underholdning, tjenesteytelser, håndverk)
SU3	Industriell bruk: bruk av selve stoffet eller i tilberedelser på industristeder

Del(er) som er endret i forhold til tidligere utgave 9,16

Tidligere revisjon 16/09/2016

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med informasjonen i den kjemiske sikkerhetsrapporten (CSR) i den grad denne informasjonen var tilgjengelig på tidspunktet da sikkerhetsdatabladet ble skrevet (se dato for siste revisjon).

Ansvarsfraskrivelse: Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vårt nåværende kunnskapsnivå og gjeldende EU-lovgivning og nasjonale lover, da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kjennskap og kontroll. Brukeren har alltid ansvaret for å påse at kravene til gjeldende lovgivning oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gir veiledning om produktets helse-, sikkerhets- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ytelse eller egnethet for bestemte formål. Opplysningene som gis er kun relatert til det spesifikke, angitte produktet og vil ikke nødvendigvis gjelde for dette produktet hvis det brukes i kombinasjon med et annet produkt. Produktet må ikke brukes til noe annet formål enn de som spesifiseres, uten først å innhente skriftlige instruksjoner om håndtering.

Opplysningene i dette