

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Smørefedt
Produktkode : 11056
Produkttype : Smørefedt
Forstøver : Spray
Produktgruppe : Handelsvare

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriell anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse
Funktion eller anvendelseskategori : Smøremidler og additiver

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

UNICAN A/S
Indre Ringvej 7
DK-8740 Brædstrup
Danmark
Tlf.: +45 87972900
info@unican.dk
www.unican.dk

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	
Oliebron deutschland	BERLIN GIFT CENTRUM			

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1 H222;H229
Skin Irrit. 2 H315
Aquatic Chronic 3 H412

Fuld tekst for fareklasser, H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Fare
Faresætninger (CLP)	: H222 - Yderst brandfarlig aerosol. H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P273 - Undgå udledning til miljøet. P321 - Særlig behandling (se supplerende førstehjælpsinstruktion på denne etiket). P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Nordiske landes forordninger

2.3. Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Indholdet er under tryk.

Komponent	
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
propan stof med nationale grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering (AT, BE, BG, DE, DK, EE, ES, FI, GR, LV, PL, RO, SI, IS, NO, CH)	CAS nr: 74-98-6 EC-nummer: 200-827-9 EC Index nummer: 601-003-00-5 REACH-nr: 01-2119486944-21	10 – 50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EC-nummer: 927-241-2 REACH-nr: 01-2119471843-32	10 – 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066
Butadien 1,3- stof med nationale grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH); stof med en EF-grænseværdi for erhvervs-mæssig eksponering	CAS nr: 106-99-0 EC-nummer: 203-450-8 EC Index nummer: 601-013-00-X	< 0,01	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280 Muta. 1B, H340 Carc. 1A, H350

Produkt omfattet af CLP Artikel 1.1.3.7. Oplysningsreglerne for komponenterne ændres i dette tilfælde.

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Førstehjælp efter indånding	: Hoste.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask med rigeligt vand/.... Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Direkte kontakt med øjnene vil sandsynligvis virke irriterende.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Ved ubehag, kontakt læge.
Symptomer/virkninger efter indånding	: Kortåndethed.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Forårsager hudirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Alkoholbestandigt skum. Carbondioxid (kuldioxid). slukningspulver.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Yderst brandfarlig aerosol.
Eksplisionsfare	: Varme kan føre til trykophugning, som kan sprænge lukkede beholdere, hvilket spreder ilden og forøger risikoen for forbrændinger og skader.
Reaktivitet i tilfælde af brand	: udvikling af brændbare gasser/dampe.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan nedbrydes ved høje temperaturer under udvikling af giftige/antændelige dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Må ikke sprayes mod åben ild eller glødende legemer. Skal holdes væk fra antændingskilder. Rygning forbudt. Træf forholdsregler mod statisk elektricitet. Skal beskyttes mod sollys og maa ikke udsættes for temperaturer paa over 50° C. Maa ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, naar den er toemt.
Brandslukningsinstruktioner	: BEKÆMP IKKE branden, hvis denne når eksplosiverne. Evakuer området.
Beskyttelse under brandslukning	: Godkendt åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Må ikke udsættes for åben ild. Tobaksrygning forbudt. Isoleres fra ilden, hvis det kan gøres uden unødigt risiko. Fjern alle antændelseskilder. Træf særlige forholdsregler for at undgå statisk elektricitet.
-----------------------	--

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug særligt arbejdstøj. Hold uvedkommende på afstand.
Nødprocedurer	: Undgå at indånde støv, tåger og spray.
Tiltag i tilfælde af støvfrigivelse	: Ikke anvendelig.

6.1.2. For indsatspersonel

Nødprocedurer	: Rygning forbudt. Evakuer unødvendigt personale. Udluft spillområdet.
---------------	--

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Skovl produktet op i passende lukkede beholdere med henblik på bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Farligt affald på grund af risiko for eksplosion. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Forholdsregler for sikker håndtering : Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, overarme og ansigt grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Følg egnede jordingsprocedurer for at undgå statisk elektricitet.

Lagerbetingelser : Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares på et brandsikkert sted.

Uforenelige materialer : Varmekilder.

Varme og antændelseskilder : Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Opbevaringssted : Opbevares på et godt ventileret sted.

Særlige forskrifter for emballagen : Beholder under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og må ikke udsættes for en temperatur på over 50°C.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Butadien 1,3- (106-99-0)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	1,3-Butadiene
IOEL TWA	2,2 mg/m ³ (BOEL)
IOEL TWA [ppm]	1 ppm (BOEL)
lovgivningsmæssig henvisning	DIRECTIVE (EU) 2019/130 (amending Directive 2004/37/EC)
Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadien
TRK (OEL TWA)	11 mg/m ³ (im übrigen) 34 mg/m ³ (Aufarbeitung nach Polymerisation, Verladung)
TRK (OEL TWA) [ppm]	15 ppm (Aufarbeitung nach Polymerisation, Verladung) 5 ppm (im übrigen)
TRK (OEL STEL)	136 mg/m ³ (Aufarbeitung nach Polymerisation, Verladung) (4x 15(Miw) min) 44 mg/m ³ (im übrigen) (4x 15(Miw) min)

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butadien 1,3- (106-99-0)	
TRK (OEL STEL) [ppm]	60 ppm (Aufarbeitung nach Polymerisation, Verladung) (4x 15(Miw) min) 20 ppm (im übrigen) (4x 15(Miw) min)
Bemærkning	Krebserzeugend: III A1
lovgivningsmæssig henvisning	BGBl. II Nr. 238/2018
Belgien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiène # 1,3-Butadien
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
Bemærkning	C: la mention "C" signifie que l'agent en question relève du champ d'application du titre 2 relatif aux agents cancérogènes, mutagènes et reprotoïques du livre VI du code de bien-être au travail. # C: de vermelding "C" betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk.
lovgivningsmæssig henvisning	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020
Bulgarien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-бутадиен (дивинил)
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Наредба № 10 от 26.09.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа (изм. и доп. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020 г.)
Kroatien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadien; buta-1,3-dien
GVI (OEL TWA) [1]	2,2 mg/m ³
GVI (OEL TWA) [2]	1 ppm
Bemærkning	Direktiva: 2017/2398. Napomena: Karc 1A, Muta 1B
lovgivningsmæssig henvisning	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)
Tjekkiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadien (Buta-1,3-dien)
PEL (OEL TWA)	10 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	4,3 ppm
NPK-P (OEL C)	20 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	9 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (zpracovaný změny č. 246/2018 Sb.)
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadien
OEL TWA [1]	2,2 mg/m ³
OEL TWA [2]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019
Estland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-butadien (divinüül)

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butadien 1,3- (106-99-0)	
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	0,5 ppm
OEL STEL	10 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5 ppm
Bemærkning	C (Kantserogene aine)
lovgivningsmæssig henvisning	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84
Finland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadieeni
HTP (OEL TWA) [1]	2,2 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	HTP-ARVOT 2018 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
Frankrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiène
VME (OEL TWA)	2,2 mg/m ³ Valeur limite à partir du 1er février 2021
VME (OEL TWA) [ppm]	1 ppm Valeur limite à partir du 1er février 2021
Bemærkning	Valeurs réglementaires contraignantes
lovgivningsmæssig henvisning	Article R4412-149 du Code du travail (Décret n° 2020-1546)
Tyskland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (TRGS 910)	
Lokalt navn	1,3-Butadien
Acceptabel koncentration (Volumenkonz.)	0,2 ppm
Acceptabel koncentration (Vægtkonz.)	0,5 mg/m ³
Noter	b) Akzeptanzkonzentration assoziiert mit Risiko 4:10000
Tolerancekoncentration (Volumenkonz.)	2 ppm
Tolerancekoncentration (Vægtkonz.)	5 mg/m ³
Tolerancekoncentration overskridelsesfaktor	8
Ækvivalensværdi for acceptabel koncentration	600 µg/g kreatinin 10 µg/g kreatinin
Ækvivalensværdi for tolerancekoncentration	2900 µg/g kreatinin 80 µg/g kreatinin
Parameter	3,4- Dihydroxybutyl-merkaptursäure (DHBMA) 2-Hydroxy-3-butenyl-merkaptursäure (MHBMA)
Testing material	U - Urin
Testing time	b - Expositionsende bzw. Schichtende, c - Bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten
lovgivningsmæssig henvisning	TRGS 910
Gibraltar - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiene
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butadien 1,3- (106-99-0)	
lovgivningsmæssig henvisning	Factories (Control of Carcinogens and mutagens at Work) Regulations 2003 (LN. 2020/47)
Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Βουταδιένιο [Βουταδιένιο, 1,3-]
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Π.Δ. 26/2020 - Σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία
Ungarn - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-BUTADIÉN
AK (OEL TWA)	2,2 mg/m ³
lovgivningsmæssig henvisning	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Irland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiene
OEL TWA [1]	2,2 mg/m ³
OEL TWA [2]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Chemical Agents Code of Practice 2020
Letland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiēns (buta-1,3-diēns)
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
Bemærkning	Carc. 1A; Muta. 1B
lovgivningsmæssig henvisning	Ministru kabineta 2008. gada 29. septembra noteikumi Nr. 803 (Grozījumi Ministru kabineta 2020. gada 7. janvārī noteikumiem Nr. 10).
Litauen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-butadienas
IPRV (OEL TWA)	1 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	0,5 ppm
TPRV (OEL STEL)	10 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Luxembourg - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiène
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Mémorial A N° 37 de 2020 concernant la protection des salariés contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail
Malta - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiene # 1,3-Butadjen

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butadien 1,3- (106-99-0)	
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	S.L.424.22 - Exposure to carcinogens or mutagens at work (L.N.318 of 2019)
Holland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadien
TGG-8u (OEL TWA)	2 mg/m ³
Bemærkning	Kankervervækkende stof
lovgivningsmæssig henvisning	Arbejdsomstændighedsregeling 2020
Polen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Buta-1,3-dien
NDS (OEL TWA)	2,2 mg/m ³
lovgivningsmæssig henvisning	Dz. U. 2020 poz. 61
Portugal - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadieno
OEL TWA [ppm]	2 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Portugal - Biologiske eksponeringsindekser	
Lokalt navn	1,3-Butadieno
BEI (BLV)	2,5 pmol/g hæmoglobin Parâmetro: Mistura dos adultos de hemoglobina (Hb) N-1 e N-2- (hidroxibutenil)valina - Meio: sangue - Momento da amostragem: Não crítico - Notação: Sq (Semi quantitativo) 2,5 mg/l Parâmetro: 1,2 Dihidroxi-4-(N-acetilcistenil)-butano - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Vb (Valor basal), Sq (Semi quantitativo)
lovgivningsmæssig henvisning	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumænien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3 Butadienă
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 157/2020)
Slovakiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-buadién (buta-1,3-dién)
NPHV (OEL TWA) [1]	2,2 mg/m ³
NPHV (OEL TWA) [2]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Nariadenie vlády č. 110/2019 Z. z.
Slovenien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-butadien
OEL TWA	2,2 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
Bemærkning	EU, BAT (Biološka mejna vrednost), EKA (Zveza med koncentracijo rakotvornih snovi v zraku na delovnem mestu in količino snovi in/ali njenih metabolitov v organizmu)
lovgivningsmæssig henvisning	Uradni list RS, št. 79/2019 z dne 24.12.2019

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butadien 1,3- (106-99-0)	
Slovenien - Biologiske grænseværdier	
Lokalt navn	1,3-butadien
lovgivningsmæssig henvisning	Uradni list RS, št. 79/2019 z dne 24.12.2019
Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadieno
VLA-ED (OEL TWA) [1]	4,5 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	2 ppm
Bemærkning	C1A (Carcinógeno para el hombre), M1B (Sustancias de las que se considera que inducen mutaciones hereditarias en las células germinales humanas), r (Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el "Reglamento (CE) nº 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos" (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico).
lovgivningsmæssig henvisning	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Spanien - Biologiske grænseværdier	
Lokalt navn	1,3-Butadieno
BLV	2,5 mg/l Parámetro: Acido 1,2-Dihidroxi-butilmercaptúrico - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral - Notas: S (Significa que el indicador biológico es un indicador de exposición al agente químico en cuestión, pero la interpretación cuantitativa de su medida es ambigua (semicuantitativa). Estos indicadores biológicos deben utilizarse como una prueba de selección (screening) cuando no se pueda realizar una prueba cuantitativa o usarse como prueba de confirmación, si la prueba cuantitativa no es específica y el origen del determinante es dudoso), F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB) 2,5 pmol/g hémoglobina Parámetro: Mezcla de 1-N y 2-N-(hidroxi-butenil) valina aductos de hemoglobina (Hb) - Medio: Sangre - Momento de muestreo: No crítico - Notas: S (Significa que el indicador biológico es un indicador de exposición al agente químico en cuestión, pero la interpretación cuantitativa de su medida es ambigua (semicuantitativa). Estos indicadores biológicos deben utilizarse como una prueba de selección (screening) cuando no se pueda realizar una prueba cuantitativa o usarse como prueba de confirmación, si la prueba cuantitativa no es específica y el origen del determinante es dudoso)
lovgivningsmæssig henvisning	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Sverige - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadien
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	0,5 ppm
KTV (OEL STEL)	10 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Storbritannien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Buta-1,3-diene
WEL TWA (OEL TWA) [1]	2,2 mg/m ³

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butadien 1,3- (106-99-0)	
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1 ppm
Bemærkning	Carc (Capable of causing cancer and/or heritable genetic damage)
lovgivningsmæssig henvisning	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Island - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Bútadíen
OEL TWA	20 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Bemærkning	K (efnið er krabbameinsvaldandi)
lovgivningsmæssig henvisning	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norge - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadien
Grænseverdi (OEL TWA) [1]	2,2 mg/m ³
Grænseverdi (OEL TWA) [2]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	FOR-2018-08-21-1255
Nordmakedonien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-бутадиен
OEL TWA	11 mg/m ³ друго 34 mg/m ³ Обработка после полимеризација
OEL TWA [ppm]	5 ppm друго 15 ppm Обработка после полимеризација
KTV	4
Short time value [mg/m ³]	44 mg/m ³
Short time value [ppm]	20 ppm
Bemærkning	(KTV) краткотрајна вредност (KTV) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m ³ или во ml/m ³ (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (TDK) техничко достигнување на концентрацијата – е дадено за канцерогените супстанции и значи концентрација на супстанции во воздухот на работното место, кои можат да се достигнат со достапните техники
lovgivningsmæssig henvisning	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)
Schweiz - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Butadiène-1,3 / 1,3-Butadien
MAK (OEL TWA) [1]	4,4 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	2 ppm
Notation	C1 _A , M1 _B / C1 _A , M1 _B
Bemærkning	NIOSH

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butadien 1,3- (106-99-0)	
lovgivningsmæssig henvisning	www.suva.ch, 01.01.2020
USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	1,3-Butadiene
ACGIH OEL TWA [ppm]	2 ppm
Bemærkning (ACGIH)	TLV® Basis: Cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
lovgivningsmæssig henvisning	ACGIH 2020
USA - ACGIH - Biologiske eksponeringsindekser	
Lokalt navn	1,3-BUTADIENE
BEI (BLV)	2,5 pmol/g hæmoglobin Parameter: Mixture of N-1 and N-2-(Hydroxybutenyl) valine hemoglobin (Hb) adductus - Medium: blood - Sampling time: Not critical - Notations: Sq 2,5 mg/l Parameter: 1,2 Dihydroxy-4-(N-acetylcystenyl)-butane - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B, Sq
lovgivningsmæssig henvisning	ACGIH 2020
propan (74-98-6)	
Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propan (R 290)
MAK (OEL TWA)	1800 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
MAK (OEL STEL)	3600 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BGBI. II Nr. 186/2015
Belgien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse: (Alcanes C1-C3) # Alifatische koolwaterstoffen in gas-vorm: Alkanen (C1-C3)
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018
Bulgarien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Пропан
OEL TWA	1800 mg/m ³
lovgivningsmæssig henvisning	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 септември 2018 г.)
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propan (Flaskegas)
OEL TWA [1]	1800 mg/m ³
OEL TWA [2]	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 655 af 31/05/2018
Estland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propan
OEL TWA	1800 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

propan (74-98-6)	
lovgivningsmæssig henvisning	Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruse nr 293 (RT I, 30.11.2011, 5)
Finland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propaani
HTP (OEL TWA) [1]	1500 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	800 ppm
HTP (OEL STEL)	2000 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	1100 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	HTP-ARVOT 2018 (Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus)
Tyskland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (TRGS 900)	
Lokalt navn	Propan
AGW (OEL TWA) [1]	1800 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Højeste eksponeringsbegrænsningsfaktor	4(II)
Bemærkning	DFG
lovgivningsmæssig henvisning	TRGS900
Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Προπάνιο
OEL TWA	1800 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Π.Δ. 90/1999
Irland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propane
lovgivningsmæssig henvisning	Code of Practice for the Chemical Agents Regulations 2018
Letland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propāns
OEL TWA	1800 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Ministru kabineta 2007.gada 15.maija noteikumiem Nr.325 (Grozījumi Ministru kabineta 2015.gada 7.aprīlī noteikumiem Nr.163)
Polen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propan
NDS (OEL TWA)	1800 mg/m ³
lovgivningsmæssig henvisning	Dz. U. 2018 poz. 1286
Rumænien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propan
OEL TWA	1400 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	778 ppm
OEL STEL	1800 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	1000 ppm

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

propan (74-98-6)	
lovgivningsmæssig henvisning	Hotårårea nr. 584/2018
Slovenien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	propan
OEL TWA	1800 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
OEL STEL	7200 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	4000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Uradni list RS, št. 78/2018 z dne 4.12.2018
Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propano
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1000 ppm Hidrocarburos alifáticos alcanos (C1 – C4) y sus mezclas, gases (Butano; Etano; Metano; Propano)
lovgivningsmæssig henvisning	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Island - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Própan (flöskugas)
OEL TWA	1800 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norge - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propan
Grænseverdi (OEL TWA) [1]	900 mg/m ³
Grænseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	FOR-2018-08-21-1255
Schweiz - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propane / Propan
MAK (OEL TWA) [1]	1800 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	1000 ppm
KZGW (OEL STEL)	7200 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	4000 ppm
Kritisk toksicitet	Formel / Formal
Bemærkning	NIOSH
lovgivningsmæssig henvisning	www.suva.ch, 01.11.2018
USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propane
Bemærkning (ACGIH)	TLV® Basis: Simple Asphyxiant
lovgivningsmæssig henvisning	ACGIH 2019

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Vask hænder inden pauser og efter arbejdet. Undgå indånding af gas/damp/aerosol.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Tætsluttende briller. Handsker.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Brug lukkede sikkerhedsbriller

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Opløsningsmiddelbestandige handsker. Handsker af nitrilgummi. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn. Kombineret gas/støvmaske med filtertype AX/P2

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: lysegult.
Udseende	: Aerosoler.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: -45 – 95 °C
Brændbart	: Yderst brandfarlig aerosol.
Eksplorative egenskaber	: Kan danne eksplosionsfarlige damp/luft-blandinger.

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Eksplisionsgrænser	: 1,4 – 10,9 vol %
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: 1,1 vol %
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: 9,5 vol %
Flammepunkt	: -20 °C
Selvantændelsestemperatur	: 365 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 1 mm ² /s (20°C)
Viskositet, dynamisk	: 1 mPa.s (20°C)
Opløselighed	: Ikke opløselig i vand. Praktisk talt ikke blandbar. Vand: Uopløselig Organisk opløsningsmiddel:%
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: 853000 Pa
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 0,8 kg/l
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelse:	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke anvendelig
Partikelform	: Ikke anvendelig
Partikelformet forhold	: Ikke anvendelig
Partikel aggregeringstand	: Ikke anvendelig
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke anvendelig
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke anvendelig
Partikelstøvafgivelse	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

% of flammable ingredients : 50,0049999999999

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 76 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Yderst brandfarlig aerosol. Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. Meget eksplosionsfarlig ved stød, gnidning, ild eller andre antændelseskilder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme. Gnister. Åben ild. Direkte sollys. Overophedning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendt.

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

propan (74-98-6)

LD50 oral rotte	≥ 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 5000 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	≥ 50 mg/l/4h

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg (OECD-metode 401)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg (OECD-metode 402)
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	> 4,951 mg/l/4h (OECD-metode 403)

Hudætsning/-irritation	: Ingen irriterende virkning
Andre farer	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ingen irriterende virkning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret.

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

Black G spray

Forstøver	Aerosol
Viskositet, kinematisk	1 mm ² /s (20°C)
Kulbrinter	Ja

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - vand	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

ErC50 alger	> 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata - 72h
-------------	---

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Black G spray

Persistens og nedbrydelighed	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
------------------------------	--

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Persistens og nedbrydelighed Hurtigt biodegraderbart.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Black G spray

Bioakkumuleringspotentiale Ingen tilgængelige data.

12.4. Mobilitet i jord

Black G spray

Miljø - jord Ingen tilgængelige data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Må ikke udledes til overfladevand eller kloak. Fare for drikkevandsforurening, hvis produktet kommer i jorden

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Undgå, at produktet kommer i kloakken.

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Beholder under tryk. Må ikke punkteres eller brændes, selv efter brug. Indholdet/beholderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller specialaffald i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regulativer.

Andre farer : Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.

EAK-kode : 20 01 99 - Andre fraktioner, ikke andetsteds specificeret
07 01 04* - Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
15 01 04 - Metalemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger






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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivelse i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Transportfareklasse(r)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Emballagegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADR)	: 1I
Undtagne mængder (ADR)	: E0
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P207, LP02
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kollo (ADR)	: V14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: D

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Begrænsede mængder (IMDG)	: SP277
Undtagne mængder	: E0
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P207, LP02
Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
EmS-nr. (Brand)	: F-D
EmS-nr. (Udslip)	: S-U
Stuvningskategori (IMDG)	: Ingen
Stuvning og adskillelse (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69
Flammepunkt (IMDG)	:

Luffart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E0
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y203
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA)	: 203
PCA max. nettomængde (IATA)	: 75kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 203
CAO max. nettomængde (IATA)	: 150kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 10L

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADN)	: 1 L
Undtagne mængder (ADN)	: E0
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: 5F
Særlige bestemmelser (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Undtagne mængder (RID)	: E0
Emballeringsforskrifter (RID)	: P207, LP02
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	: W14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID)	: CW9, CW12
Ekspreskolli (RID)	: CE2
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 23

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

VOC-indhold : 76 %

15.1.2. Nationale regler

Frankrig

Erhvervsbetingede sygdomme

Kode	Beskrivelse
RG 99	Hemiske sygdomme forårsaget af 1,3-butadien og alle produkter, der indeholder det

Tyskland

Fareklasse for vand (WGK) : WGK 1, svagt skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

ABM-kategori : A(3) - farlig for vandlevende organismer, kan have langsigtede farlige virkninger i vandmiljøet

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Butadien 1,3- er opført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen : Butadien 1,3- er opført på listen

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vuchtbaarheid : Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ingen af bestanddelene er opført på listen

Danmark

Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

Schweiz

Opbevaringsklasse (LK) : LK 2 - Flydende eller tryksatte gasser

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Carc. 1A	Carcinogenicitet, kategori 1A
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Flam. Gas 1A	Brandfarlige gasser, kategori 1A
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H340	Kan forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Muta. 1B	Kimcellemutagenicitet, kategori 1B
Press. Gas	Gasser under tryk
Press. Gas (Liq.)	Gasser under tryk : Flydende gas
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Aerosol 1	H222;H229	På grundlag af forsøgsdata
Skin Irrit. 2	H315	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3	H412	Ekspertvurdering

L-56 Wire Spray

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.