

Sikkerhedsdatablad

1. Produktnavn og leverandør

Produktnavn:	MÆRKESPRAY
Art.nr:	
Anvendelse:	Mærkespray til brug på parkeringspladser, fabrikker, legepladser, boldbaner, tennisbaner, golfkøller, idrætsanlæg, veje etc.
Leverandør:	Total Kemi ApS Niels Finsensvej 11 DK-7100 Vejle
Telefon:	77 34 27 28
E-mail:	info@totalkemi.dk
Hjemmeside:	www.totalkemi.dk

2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

EU (67/548 eller 1999/45): F+;R12, Xi;R36, R66, R67, R52/53.

CLP (1272/2008): Aerosol 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3, H222, H229, H315, H319, H336, H412, EUH066.

Ordlyd af R- og H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

CLP



Signalord:

Fare

Yderst brandfarlig aerosol. (H222)

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (H229)

Forårsager hudirritation. (H315)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101) Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. (P211)

Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. (P251)

Undgå udledning til miljøet. (P273)

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. (P410+P412)

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

2.3. Andre farer

Produktet indeholder lavtkogende væsker, der absorberer dårligt på kulfiltre. Såfremt der anvendes åndedrætsværn, skal dette være luftforsynet.

Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel. Gentagen eksponering af organiske opløsningsmidler kan give skader på nervesystemet og indre organer som fx lever, nyrer.

Anden mærkning:

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. (EUH066)

Kodenummer (1993): 4-1.

Andet

Følbar mærkning. Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

3. Sammensætning/stoffernes klassificering

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger Indholdsstof

Indholdsstof	Index-nr.	Cas nr./EF-nr.	DSD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w %	Note
Acetone	606-001-00-8	67-64-1/ 200-662-2	F;R11, Xi;R36, R66, R67 Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2; H225, H319, H336, EUH066	40-60	1
Butan	601-004-00-0	106-97-8/ 203-448-7	Fx; R12 Flam. Gas 1; H220	10-30	-
Propan	601-003-00-5	200-827-9/ 74-98-6	Fx; R12 Flam. Gas 1; H220	10-30	-
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	649-356-00-4	64742-95-6/ 265-199-0	R10, Xn;R37, R65, R66, R67, N;R51/53 Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226, H335, H336, H304, H411, EUH066	10-15	-
Butylglycol	603-014-00-0	111-76-2/ 203-905-0	Xn;R20/21/22, Xi;R36/38 Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332, H312, H302, H319, H315	5-10	1
1-Methoxy-2- propanol	603-064-00-3	107-98-2/ 203-539-1	R10, R67 Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226, H336	5-10	1

1 = Stoffet er et organisk opløsningsmiddel.

Ordlyd af faresætninger – se punkt 16.

4. Førstehjælp

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft. Hold den tilskadedkomne under opsyn. Søg læge ved ubehag.

Indtagelse: Fremkald **ikke** opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge/ambulance.

Hud: Fjern straks forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Afslut altid med påsmøring af fed creme.

Øjne: Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved fortsat irritation.

Forbrænding: Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt – søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

Øvrige oplysninger: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjnekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Hvis der opstår eksem, åndedrætsbesvær, ætse- eller øjenskader skal der søges læge.

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

5. Forholdsregler ved brand

5.1. Slukningsmidler

Vandtåge (aldrig vandstråle – spreder branden), skum, pulver eller kulsyre.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes giftige gasser: Carbonoxider.

Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.

6. Forholdsregler ved spild/utilsigtede udslip

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med og indånding af spildt stof. Brug personlige værnemidler – se punkt 8. Begræns spredning og støvudvikling.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ikke relevant eftersom produktet er en aerosol.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Mindre spild tørres op med en klud. Videre håndtering af spild – se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se ovenfor.

7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under pkt. 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Rygning og brug af åben ild forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o. lign. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.

Elektriske installationer bør beskyttes, i henhold til stærkstrømsreglementets bestemmelser.

Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes.

Undgå hud- og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Brandfareklasse og oplag

Indendørs oplag max. 15 kg af drivgassen, dog indtil ca. 40 kg, hvis oplagsstedets gulv er over terrænhøjde til mindst en side. Oplag udendørs max. 40 kg. Ved oplag over disse grænser skal oplag ske iht. De tekniske forskrifter for F-gas. Oplag på over 200 kg og indtil 25.000 kg må kun oprettes med det lokale redningsberedskabs tilladelse.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

8. Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkning
Acetone	250 ppm – 600 mg/m ³	E
Butan	500 ppm – 1200 mg/m ³	-
Propan	1000 ppm – 1800 mg/m ³	-
Butylglycol	20 ppm – 98 mg/m ³	E, H
1-Methoxy-2-propanol	50 ppm – 185 mg/m ³	E, H

E = stoffet har en EF-grænseværdi. H = stoffet kan optages gennem huden.

DNEL/PNEC-værdier:

DNEL – Acetone:

Inhalation	Short term	Local effects	Workers	2420 mg/m ³
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	186 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	1210 mg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	62 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	62 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	200 mg/m ³

DNEL - Butylglycol:

Dermal	Short term	Systemic effects	Workers	89 mg/kg bw/day
Inhalation	Short term	Systemic effects	Workers	663 mg/m ³
Inhalation	Short term	Local effects	Workers	246 mg/m ³
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	75 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	98 mg/m ³
Oral	Short term	Systemic effects	General population	13.4 mg/kg bw/day
Dermal	Short term	Systemic effects	General population	44.5 mg/kg bw/day
Inhalation	Short term	Systemic effects	General population	426 mg/m ³
Inhalation	Short term	Local effects	General population	123 mg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	3.2 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	38 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	49 mg/m ³

DNEL - 1-Methoxy-2-propanol:

Inhalation	Short term	Local effects	Workers	553.5 mg/m ³
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	50.6 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	369 mg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	3.3 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	18.1 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	43.9 mg/m ³

PNEC – Acetone:

Water	Fresh	10,6 mg/L
Water	Marine	1,06 mg/L
Water	Intermittent releases	21 mg/L
Soil	-	29.5 mg/kg soil dw

PNEC – Butylglycol:

Water	Fresh	8.8 mg/L
Water	Marine	0.88 mg/L
Water	Intermittent releases	9.1 mg/L
Soil	-	3.13 mg/kg soil dw

PNEC – 1-Methoxy-2-propanol:

Water	Fresh	10 mg/L
Water	Marine	1 mg/L
Water	Intermittent releases	100 mg/L
Soil	-	5.49 mg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Brug værnemidler som angivet nedenfor til produktet er udhærdet.

Personlige værnemidler:



Indånding:	Anvend åndedrætsværn som er luftforsynet, da produktet indeholder lavtkogende væsker.
Hænder:	Anbefalet nitrilgummi.
Øjne:	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
Hud og krop:	Særligt arbejdstøj bør anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om muligt spildbakker under arbejdet.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:	Aerosol
Farve:	-
Lugt:	Aromatisk
pH:	-
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Begyndelseskogepunkt(°C):	-
Dekomponeringstemperatur (°C):	-
Flammepunkt (°C):	-
Fordampningshastighed:	-
Antændelighed (fast stof, luftart):	-
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	-
Damptryk (mbar, 25 °C):	-
Dampmassefylde (luft=1):	-
Relativ massefylde (kg/m ³):	-
Opløselighed i vand:	-
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K _{ow} :	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Viskositet (mPa.s):	-
Eksplorative egenskaber:	-
Oxiderende egenskaber:	-

9.2. Andre oplysninger

Opløselig i fedt:	-
Overfladespænding (mN/m, 25 °C):	-

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet

Brandbart. Normalt stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser. Dampe, der afgives, kan antændes af f.eks. en gnist, en varm flade eller en glød. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og farlige luftarter så som carbonoxider kan dannes.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Acetone	Oral	Rat	LD50	5800 mg/kg bw
Acetone	Inhalation	Rat	LC50 / 3 h	55700 ppm
Acetone	Dermal	Rabbit	LD50	> 7426 mg/kg bw
Butan/Propan	Inhalation	Mouse	LC50 / 2 h	1237 mg/L air
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Oral	Rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Inhalation	Rat	LC50 / 4 h	> 5610 mg/m ³ air
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Dermal	Rabbit	LD50	> 2000 mg/kg bw
Butylglycol	Oral	rat	LD50	1746 mg/kg bw
Butylglycol	Inhalation	mouse	LC50 / 7 h	ca. 750 ppm
Butylglycol	Dermal	guinea pig	LD50	6411 mg/kg bw
1-Methoxy-2-propanol	Oral	rat	LD50	3739 mg/kg bw
1-Methoxy-2-propanol	Inhalation	mouse	LC50 / 6 h	< 6000 ppm
1-Methoxy-2-propanol	Dermal	rat	LD50	> 2000 mg/kg bw

Symptomer:

Indånding: Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

Hudkontakt: Virker irriterende på huden – kan medføre rødme. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Kan optages gennem huden og give symptomer som svimmelhed og hovedpine.

Øjenkontakt: Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Indtagelse: Indtagelse kan give ubehag.

Langtidsvirkninger:

Langvarig eller gentagen påvirkning ved hudkontakt eller indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Acetone	96 h	Fish	LC50	7280 mg/L
Acetone	48 h	Daphnia	LC50	8800 mg/L
Acetone	14 d	Algae	EC50	2844 mg/L
Butan/Propan	96 h	Fish	LC50	27.98 mg/L
Butan/Propan	48 h	Daphnia	LC50	14.22 mg/L
Butan/Propan	96 h	Algae	EC50	7.71 mg/L
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	48 h	Fish	LC50	5.4 mg/L
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	48 h	Daphnia	EL50	4.5 mg/L
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	96 h	Algae	EC50	64 mg/L
Butylglycol	96h	Fish	LC50	1474 mg/L
Butylglycol	48h	Daphnia	EC50	1550 mg/L
Butylglycol	72 h	Algae	EC50	911 mg/L
1-Methoxy-2-propanol				
1-Methoxy-2-propanol				
1-Methoxy-2-propanol				

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Acetone	Ja	OECD Guideline 301 B	90,9% after 28 days
Butan/Propan	Ja	Biodegradation test, predates, OECD test	100 % efter 385,5 h
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Ja	OECD Guideline 301 F	77,05% after 28 days
Butylglycol	Ja	OECD Guideline 301 B	90,4% after 28 days
1-Methoxy-2-propanol	Ja	OECD Guideline 301 E	96 % after 28 days

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Acetone	Nej	-0,23	-
Butan/Propan	Nej	1.09	-
Butylglycol	Nej	0.81	-
1-Methoxy-2-propanol	Nej	-0.437	-

12.4. Mobilitet i jord

-

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe	EAK- kode	Affaldstype
C	20 01 13	Opløsningsmidler
C	08 01 11	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Særlig mærkning: -

Forurenet emballage:

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

14. Transportoplysninger

Produktet er omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

14.1 -14.4.

ADR

UN-nr.:	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Transportfareklasse	Emballagegruppe
1950	AEROSOLER	2	-

IMDG

UN-no.:	Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1950	AEROSOLS	2	-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

15. Oplysninger om regulering

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

Krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da produktet indeholder > 1 % af et stof, som er klassificeret som sundhedsfarligt eller miljøfarligt efter Miljøministeriets regler.

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets Bek. Om arbejdets udførelse).

Anvendelsesbegrænsninger:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bek. om unges arbejde).

Krav om særlig uddannelse:

-

Anden mærkning:

Kodenummer (1993): 4-1.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

16. Andre oplysninger

Andre oplysninger:

Mærkningselementer

EU



Yderst brandfarlig. (F+). Lokalirriterende. (Xi).

Yderst brandfarlig. (R12)

Irriterer øjnene. (R36)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. (R66)

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. (R67)
Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R52/53)
Opbevares køligt. (S3)
Undgå indånding af dampe og aerosoltåger. (S23)
Undgå kontakt med huden. (S24)
Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. (S35)
Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. (S26)
Brug egnede beskyttelsehandsker og -briller/ ansigtsskærm under arbejdet. (S37/39)
Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse – rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde.

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.
Bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.
Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger. Bekendtgørelse nr. 878 af 26. juni 2010 af lov om kemiske stoffer og produkter.
Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.
Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald.
EU forordning nr. 1907/2006 (REACH).
EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.
ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

Den fulde ordlyd af H/R sætninger omtalt i afsnit 2+3:

R10 - Brandfarlig.
R11 – Meget brandfarlig.
R12 – Yderst brandfarlig.
R20/21/22 - Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R36/37/38 - Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
R51/53 - Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger vandmiljøet. R52/53 - Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R65 - Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R66 - Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67 - Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
H220 - Yderst brandfarlig gas.
H222 - Yderst brandfarlig aerosol.
H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
H226 - Brandfarlig væske og damp.
H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H302 - Farlig ved indtagelse.
H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 - Farlig ved hudkontakt.

H315 - Forårsager hudirritation.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 - Farlig ved indånding.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.