

# Sikkerhetsdatablad PLUS 760 ANTISILICONE ADDITIVE

Versjon 1.0

Udarbejdet: 31-03-2019



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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** PLUS 760 ANTISILICONE ADDITIVE

**Varenummer:** -

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

**Bruksområde:** Forhindre silikonkrater.  
Kun til profesjonell bruk.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

**Leverandør:** Novo Chem AS  
Sandbrekkevegen 100  
5225 Nesttun  
Tlf.: (+47) 46679200

**E-post:** firmapost@novol.no

**1.4 Nødtelefonnummer:** Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4, H312+H332, Skin Irrit. 2; H315.

### 2.2 Merkingselementer CLP nr. 1272/2008.

#### Faresymbol



#### Signalord:

Advarsel

**Inneholder:** Xylen.

#### H-setninger:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H332 Farlig ved innånding.

# Sikkerhetsdatablad

## PLUS 760 ANTISILICONE ADDITIVE

Versjon 1.0

Udarbejdet: 31-03-2019



### P-setninger:

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.

P260 Ikke innånd damp/aerosoler.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

Oppbevaring:

-

Disponering:

-

Annen merking:

-

### 2.3 Andre farer.

Ingen kjente.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer:

-

### 3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
1330-20-7 / 215-535-7	01-2119539452- 40-XXXX	Xylen	90-95	Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4; H312+ H332, Skin Irrit. 2; H315.
64742-95-6 / 265-199-0	01-2119455851- 35-XXXX	Solventnafta (petroleum), lett aromatisk	<1	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, STOT SE 3; H335+H336, Aquatic Chronic 2; H411. EUH066.

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generelt:</b>	En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.
<b>Innånding:</b>	Søk frisk luft. Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett. Kontakt lege.
<b>Hudkontakt:</b>	Klær som er tilsølt med produktet må fjernes. Skyll huden med rennende vann i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
<b>Øyekontakt:</b>	Skyll øynene med åpne øyenlokk i minst 15 minutter under rennende vann. unngå kraftig vannstråle, risiko for skader på øyets hornhinne. Kontakt lege.
<b>Inntak:</b>	Fremkall ikke brekninger (risiko for sjokk). Skyll munnen med vann. Gi 1-2 glass vann å drikke dersom personen er ved bevissthet. Søk legehjelp. Person som gir førstehjelp bør bruke hansker.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Gasser/damper kan føre til døsighet og svimmelhet. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

**Brannsløkkingsmidler:** CO<sub>2</sub>, slukningspulver, alkoholresistent skum eller vanntåke.

### Uegnete brannsløkkingsmidler:

Ingen kjente.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Brannfarlig væske og damp.  
Ved brann kan det dannes karbondioksid og giftige gasser.

**5.3 Råd for brannmannskap:** Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Hold ubeskyttede personer på avstand. Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Eliminer alle antennelseskilder. Unngå kontakt med øyne og hud.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

# Sikkerhetsdatablad

## PLUS 760 ANTISILICONE ADDITIVE

Versjon 1.0

Udarbejdet: 31-03-2019



### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet absorberende materiale, eller ta opp mekanisk. Oppbevares i egnede beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Holdes vekk fra varme og antennelseskilder. Unngå utslipp til miljøet. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Røyking forbudt. Ikke innånd damp/aerosoler. Unngå kontakt med øyne og hud. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares tett lukket i originalemballasjen. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Oppbevares vekk fra store mengder organiske peroksider og andre sterke oksidanter. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Beskytt mot lave temperaturer, direkte sollys og varmekilder.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

CAS-nr.	Kjemisk navn:	Verdi:	Anm:	Referanser:
1330-20-7	Xylen (alle isomere)	25 ppm 108 mg/m <sup>3</sup>	EH	Best. nr. 704, 2018
64742-95-6	Solventnafta (petroleum), lett aromatisk	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>	-	Best. nr. 704, 2018

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

DNEL / PNEC:

-

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

# Sikkerhetsdatablad

## PLUS 760 ANTISILICONE ADDITIVE

Versjon 1.0

Udarbejdet: 31-03-2019



<b>Generelt:</b>	Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Unngå innånding av damp/aerosoler. Unngå kontakt med hud og øyne.
<b>Personlig verneutstyr:</b>	Personlig verneutstyr skal være CE-merket.
<b>Åndedrettsvern:</b>	Bruk åndedrettsvern med filter A. EN 141.
<b>Håndvern:</b>	Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374). Må være ugjennomtrengelig og bestandig over for produktet. Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. Mulighet: Nitril hansker. 30 min. tykkelse 0,4 mm. Viton hansker >480 min. tykkelse 0,7 mm.
<b>Øyevern:</b>	Tettsittende vernebriller. (EN 166)
<b>Kroppsværn:</b>	Arbeidsverneklær.
<b>Begrensning av eksponering av miljøet:</b>	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende:</b> Flytende	<b>Farge:</b> Fargeløs	<b>Lukt:</b> Sterk	<b>PH:</b> -	<b>Viskositet:</b> 3 mm <sup>2</sup> /s - 40°C
<b>Flammepunkt:</b> 24°C	<b>Kokepunkt:</b> ~140°C	<b>Relativ tetthet:</b> ~0,95 g/cm <sup>3</sup> - 20°C	<b>Damptrykk 20°C:</b> 9 hPa*	<b>Frysepunkt:</b> -25°C
<b>Ekspløsjongrense:</b> 1,1-8 vol. %*	<b>Løselighet:</b> Uløselig i vann	<b>Selvantennelighet:</b> ~400°C	<b>Antennelsestemperatur:</b> -	

\*Xylen

**9.2 Andre opplysninger:**  
Ingen.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet:</b>	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
<b>10.3 Risiko for farlige reaksjoner:</b>	Ved termisk dekomponering kan det dannes karbondioksid og giftige gasser.

# Sikkerhetsdatablad

## PLUS 760 ANTISILICONE ADDITIVE

Versjon 1.0

Udarbejdet: 31-03-2019



### 10.4 Forhold som skal unngås:

Meget brannfarlig væske og damp. Unngå kontakt med organiske peroksider, sterke syrer, oksidasjonsmidler og baser. Beskytt mot lave temperaturer, direkte sollys og varmekilder. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

**10.5 Uforenlige materialer:** Organiske peroksider, sterke syrer, oksidasjonsmidler og baser.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:

Ved brann kan det dannes karbondioksid og giftige gasser.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Akutt toksisitet:** Farlig ved hudkontakt.  
Farlig ved innånding.

Xylen:				
Oral:	LD50:	Rotte:	4300 mg/kg	
Dermal:	LD50:	Kanin:	1700 mg/kg	
Innånding:	LC50:	Rotte:	5000 ppm/4 t.	

**Irritasjon/etsing av huden:** Irriterer huden.

**Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Ikke klassifisert.

**Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.

**Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.

**Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.

**Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.

**STOT, enkelteksponering:** Ikke klassifisert.

**STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.

**Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.

### Konklusjon/Spesifikke effekter:

Innånding: Skadelig ved innånding.  
Hud: Skadelig ved kontakt med huden. Irriterer huden.  
Øyne: Kan forårsake irritasjon.  
Ved svelging kan stoffet forårsake irritasjon i fordøyelseskanalen, kvalme, oppkast og diaré.  
Forgiftningssymptomer:  
Hodepine og svimmelhet, tretthet, døsighet og i eksepsjonelle tilfeller, bevissthetstap.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet:

Ikke klassifisert.

Xylen:

Daphnia – EC50 – 48 t.: >7,4 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Ingen data.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne:

Xylen: BCF <100.

### 12.4 Mobilitet i jord:

Uløselig i vann.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Ingen data.

### 12.6 Andre skadevirkninger:

Ingen kjente.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

#### Generelt:

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.  
Mulighet:

#### Avfallskode (EAL) for uanvendt produkt:

08 04 09

FORSIKTIG: Herd i små porsjoner, og hold dem borte fra brannfarlige produkter. Høy mengde varme frigjøres under kjemisk reaksjon!

#### Forurenset emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### Generelt:

Farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	1263	1263
14.2 Korrekt transportnavn, FN	MALING	PAINT
14.3 Transportfareklasse(r)	3	3

# Sikkerhetsdatablad

## PLUS 760 ANTISILICONE ADDITIVE

Versjon 1.0

Udarbejdet: 31-03-2019



<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	III	III
<b>14.5 Miljøfarer EmS:</b>	Nei F-E, S-E	No F-E, S-E
<b>Annen informasjon</b>	LQ: 5 L Tunnelrestriksjonskode: D/E	LQ: 5 L. Tunnelcode: D/E

### 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ingen transport med materialer i klasse 1 og enkelte materialer i klasse 4.1 og 5.2. Under tranSPORT, unngå kontakt med materialer fra klasse 5.1 og 5.2. Ingen åpen ild, røyking forbudt.

### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 830/2015. CLP 1272/2008.

Norske forskrifter m.v.:

best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften. best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid. best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

### Ytterligere informasjon:

Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H312 Farlig ved hudkontakt. H315 Irriterer huden. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av: SRS - [www.hms-datablad.com](http://www.hms-datablad.com)