

# SÄKERHETS DATABLAD



VARIVA SOLVA 8776-00 SPRAY - Alla varianter

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : VARIVA SOLVA 8776-00 SPRAY - Alla varianter

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Användningsområde** : Färg.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

**e-mailadress till den** : Prod-safe@teknos.com

**person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad**

#### Nationell kontakt

Teknos Oy, Takkatie 3, 00370 Helsinki. Puh. +358 9 506 091.

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

**Telefonnummer** : Giftinformationscentralen  
Telefon (avgiftsfri): 0800 147 111 (24h)  
Telefon (normalpris): 09 471 977 (24h)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2, H225

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H336

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

**Beståndsdelar med okänd toxicitet** : 3.5 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd oral akut toxicitet  
3.5 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet  
3.5 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet

**Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet** : Innehåller 3.5 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram** :



**Signalord** : Fara

**Faroangivelser** : H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Skyddsangivelser

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

<b>Förebyggande</b>	: P280 - Använd ögon- eller ansiktsskydd. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
<b>Åtgärder</b>	: P305 + P351 + P338 + P310 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
<b>Förvaring</b>	: P403 + P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
<b>Avfall</b>	: P501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.
<b>Farliga beståndsdelar</b>	: Innehåller: 2-propanol; aceton och etyl-(S)-2-hydroxipropionat
<b>Kompletterande märkningselement</b>	: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor</b>	:

### 2.3 Andra faror

<b>Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII</b>	: Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
<b>Andra faror som inte orsakar klassificering</b>	: Inte känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
2-propanol	REACH #: 01-2119457558-25 EG: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Index: 603-117-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
aceton	REACH #: 01-2119471330-49 EG: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Index: 606-001-00-8	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	EUH066: C ≥ 25%	[1] [2]
4-hydroxi-4-metyl- 2-pentanon	EG: 204-626-7 CAS: 123-42-2	≤10	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]
2-butoxietylacetat	REACH #: 01-2119475112-47 EG: 203-933-3 CAS: 112-07-2 Index: 607-038-00-2	≤10	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	ATE [Dermal] = 1500 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
etyl-(S)-2-hydroxipropionat	EG: 211-694-1	≤9.5	Flam. Liq. 3, H226	-	[1] [2]

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16/01/2024 Datum för tidigare utgåva : Ingen tidigare granskning Version : 1 2/18

VARIVA SOLVA 8776-00 SPRAY - Alla varianter

Label No :51894

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

1-metoxi-2-propanol	CAS: 687-47-8 Index: 607-129-00-7	≤10	Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]
2-butoxietanol	REACH #: 01-2119457435-35 EG: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Index: 603-064-00-3	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335	ATE [Oral] = 1200 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 3 mg/l	[1] [2]
	REACH #: 01-2119475108-36 EG: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Index: 603-014-00-0		Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319		
			<b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>		

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Kontakt med ögonen

: Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare.

##### Inhalation

: Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

##### Hudkontakt

: Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.

##### Förtäring

: Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta  
tårretande  
rodnad
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
yrsel/svindel  
medvetslöshet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
rodnad  
torr hud  
hudsprickor  
blåsor kan bildas
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
magsmärtor

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Mycket brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
kolmonoxid  
kväveoxider  
halogenerade föreningar

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Andas inte in ånga eller dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

**För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

: Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

**Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

**Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskild från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

#### [Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering](#)

##### Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c	5000 tonne	50000 tonne

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
2-propanol	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021).</b> HTP-värden 8 h: 200 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 500 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. HTP-värden 15 min: 250 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 620 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter.
acetone	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021).</b> HTP-värden 8 h: 500 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 1200 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. HTP-värden 15 min: 630 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 1500 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter.
4-hydroxi-4-metyl-2-pentanone	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021).</b> HTP-värden 8 h: 50 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 240 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. HTP-värden 15 min: 75 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 360 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter.
2-butoxietylacetat	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). Absorberas genom huden.</b> HTP-värden 8 h: 20 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 130 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. HTP-värden 15 min: 50 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 330 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter.
etyl-(S)-2-hydroxiopropionat	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). [Etyllaktat]</b> HTP-värden 8 h: 5 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 25 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. HTP-värden 15 min: 10 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 49 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter.
1-metoxi-2-propanol	<b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). Absorberas genom huden.</b> HTP-värden 8 h: 100 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 370 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

2-butoxietanol	<p>HTP-värden 15 min: 150 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 560 mg/m<sup>3</sup> 15 minuter.</p> <p><b>Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). Absorberas genom huden.</b></p> <p>HTP-värden 8 h: 20 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 98 mg/m<sup>3</sup> 8 timmar. HTP-värden 15 min: 50 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 250 mg/m<sup>3</sup> 15 minuter.</p>
----------------	--

### Biologiska exponeringsindex

Produktens/beståndsdelens namn	Exponeringsindex
Inga exponeringsindex kända.	

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

### DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-propanol	DNEL	Långvarig Oral	26 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	89 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	319 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	500 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	888 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
aceton	DNEL	Långvarig Oral	62 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	62 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	186 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	200 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1210 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	2420 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	1.67 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
4-hydroxi-4-metyl-2-pentanon	DNEL	Långvarig Inhalation	5.8 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	32.6 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	33 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	240 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	467 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
2-butoxietylacetat	DNEL	Långvarig Oral	8.6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	36 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	72 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

1-metoxi-2-propanol	DNEL	Långvarig Inhalation	80 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	102 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	120 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	133 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	169 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	200 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	333 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	33 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	43.9 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	78 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
2-butoxietanol	DNEL	Långvarig Dermal	183 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	369 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	553.5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	553.5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	6.3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	26.7 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	59 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	98 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	147 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	246 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
DNEL	Kortvarig Inhalation	426 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk	
DNEL	Kortvarig Inhalation	1091 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk	

### PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

### Individuella skyddsåtgärder

#### Hygieniska åtgärder

: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.



## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon mot kemikaliestänk och/eller heltäckande ansiktsskydd. Om det finns faror vid inandning, kan det vara nödvändigt att använda en helmask i stället.

### Hudskydd

#### Handskydd

: Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.

#### Kroppsskydd

: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.

#### Annat hudskydd

: Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

#### Andningsskydd

: Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.

#### Begränsning av miljöexponeringen

: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

**Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.  
**Färg** : Olika  
**Lukt** : Lätt  
**Lukttröskel** : Ej tillgängligt.  
**Smältpunkt/frys punkt** : Ej tillgängligt.  
**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
aceton	56.05	132.9	
2-propanol	83	181.4	

**Brandfarlighet** : Ej tillgängligt.  
**Nedre och övre explosionsgräns** : Nedre: 2%  
Övre: 13%  
**Flampunkt** : Slutet degel: -19°C (-2.2°F)  
**Självantändningstemperatur** :

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
2-butoxietanol	230	446	DIN 51794
1-metoxi-2-propanol	270	518	

**Sönderfallstemperatur** : Ej tillgängligt.

**PH-värde** : Ej tillämpbart.

**Viskositet** : Ej tillgängligt.

**Löslighet** :

Ej tillgängligt.

**Vattenlöslighet** : Ej tillgängligt.

**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** : Ej tillämpbart.

**Ångtryck** :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
acetone	180.01463	24				
2-propanol	33.00268	4.4				

**Relativ densitet** : Ej tillgängligt.

**Densitet** : 0.9 g/cm<sup>3</sup>

**Ångdensitet** : Ej tillgängligt.

**Explosiva egenskaper** : Ej tillgängligt.

**Oxiderande egenskaper** : Ej tillgängligt.

**Partikelegenskaper**

**Median partikelstorlek** : Ej tillämpbart.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.

**10.5 Oförenliga material** : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen:  
oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Akut toxicitet**

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
2-propanol	LD50 Dermal	Kanin	12800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5000 mg/kg	-
acetone	LD50 Oral	Råtta	5800 mg/kg	-
4-hydroxi-4-metyl- 2-pentanone	LD50 Dermal	Kanin	13500 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	2520 mg/kg	-
2-butoxietylacetat	LD50 Dermal	Kanin	1500 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	2400 mg/kg	-
1-metoxi-2-propanol	LD50 Dermal	Kanin	13 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	6600 mg/kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Oral	24242.42 mg/kg
Dermal	16025.64 mg/kg
Inandning (ångor)	39.99 mg/l

### Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
2-propanol	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	10 mg	-
	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar	-
				100 mg	
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	100 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	500 mg	-
acetone	Ögon - Svagt irriterande	Människa	-	186300 ppm	-
	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	10 uL	-
	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 20 mg	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	20 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	395 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar	-
				500 mg	
4-hydroxi-4-metyl- 2-pentanone	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	24 timmar	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	100 uL	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	20 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	500 mg	-
2-butoxietylacetat	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar	-
				500 mg	
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	500 mg	-
1-metoxi-2-propanol	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar	-
				500 mg	
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	500 mg	-
2-butoxietylalcohol	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar	-
				100 mg	
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	100 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	500 mg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Allergiframkallande

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Fosterskador

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
2-propanol	Kategori 3	-	Narkosverkan
aceton	Kategori 3	-	Narkosverkan
4-hydroxi-4-metyl-2-pentanon	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
etyl-(S)-2-hydroxiipropionat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
1-metoxi-2-propanol	Kategori 3	-	Narkosverkan

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

### Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarliga ögonskador.

**Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Hudkontakt** : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.

**Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta  
tårretande  
rodnad

**Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel  
medvetlöshet

**Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
rodnad  
torr hud  
hudsprickor  
blåsor kan bildas

**Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
magsmärtor

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Ej tillgängligt.

- Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.
- Allmänt** : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.
- Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

#### 11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
2-propanol	Akut EC50 10100 mg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
	Akut LC50 1400000 µg/l Havsvatten	Kräftdjur - <i>Crangon crangon</i>	48 timmar
	Akut LC50 4200000 µg/l Sötvatten	Fisk - <i>Rasbora heteromorpha</i>	96 timmar
aceton	Akut EC50 20.565 mg/l Havsvatten	Alger - <i>Ulva pertusa</i>	96 timmar
	Akut LC50 6000000 µg/l Sötvatten	Kräftdjur - <i>Gammarus pulex</i>	48 timmar
	Akut LC50 10000 µg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
	Akut LC50 5600 ppm Sötvatten	Fisk - <i>Poecilia reticulata</i>	96 timmar
	Kronisk NOEC 4.95 mg/l Havsvatten	Alger - <i>Ulva pertusa</i>	96 timmar
	Kronisk NOEC 0.016 ml/L Sötvatten	Kräftdjur - <i>Daphniidae</i>	21 dagar
	Kronisk NOEC 0.1 ml/L Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> - Neonat	21 dagar
	Kronisk NOEC 5 µg/l Havsvatten	Fisk - <i>Gasterosteus aculeatus</i> - Larver	42 dagar
2-butoxietanol	Akut EC50 >1000 mg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
	Akut LC50 800000 µg/l Havsvatten	Kräftdjur - <i>Crangon crangon</i>	48 timmar
	Akut LC50 1250000 µg/l Havsvatten	Fisk - <i>Menidia beryllina</i>	96 timmar

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** : Den här produkten har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
2-propanol	0.05	-	Låg
aceton	-0.23	-	Låg
4-hydroxi-4-metyl- 2-pentanon	-0.14 till 1.03	-	Låg
2-butoxietylacetat	1.51	-	Låg
etyl-(S)-2-hydroxi propionat	0.31	-	Låg
1-metoxi-2-propanol	<1	-	Låg
2-butoxietanol	0.81	-	Låg

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient** : Ej tillgängligt.

**jord/vatten (K<sub>oc</sub>)**

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.






**Europeiska avfallskatalogen (EWC)** : 08.01.11

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	UN1993	UN1993	UN1993	UN1993
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (2-propanol, aceton)	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (2-propanol, aceton)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropyl alcohol, 4-hydroxy-4-methylpentan-2-one)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropyl alcohol, 4-hydroxy-4-methylpentan-2-one)
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	3 	3 	3  	3 
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	II	II	II	II
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

#### Ytterligare information

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16/01/2024 Datum för tidigare utgåva : Ingen tidigare granskning Version : 1 14/18

VARIVA SOLVA 8776-00 SPRAY - Alla varianter

Label No :51894

## AVSNITT 14: Transportinformation

<b>ADR/RID</b>	: <b>Särskilda bestämmelser</b> 640 (C) <b>Tunnelkategori</b> (D/E)
<b>ADN</b>	: Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg. <b>Särskilda bestämmelser</b> 640 (C)
<b>IMDG</b>	: The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
<b>IATA</b>	: The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs**

**Bilaga XIV**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Produktens/beståndsdelens namn	%	Beteckning [Användning]
VARIVA SOLVA 8776-00 SPRAY	≥90	3

**Etikettering** :

**Övriga EU-föreskrifter**

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft** : Listad

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten** : Ej listad

**Explosiva prekursorer** : Ej tillämpligt.

**Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)**

Ej listad.

**Förhandsgodkännande (649/2012/EU)**

Ej listad.

**långlivade organiska föroreningar**

Ej listad.

**Seveso Direktiv**

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

**Farlighetskriterier**

**Kategori**

P5c

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### Nationella föreskrifter

**NACE** : Ej tillgängligt.

**UC62** : Ej tillgängligt.

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet

Ej listad.

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

**15.2** : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.  
**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

## AVSNITT 16: Annan information

✓ Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### **Förkortningar och akronymer**

: ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
N/A = Ej tillgängligt  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
SGG = segregationsgrupp  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod

### Faroangivelserna i fulltext

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]



## AVSNITT 16: Annan information

Acute Tox. 3	AKUT TOXICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

**Utgivningsdatum/** : 16/01/2024

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : Ingen tidigare granskning

**Version** : 1

VARIVA SOLVA 8776-00 SPRAY

All variants

### Meddelande till läsaren

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.

