



\*

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**
- **Artikelnummer:**  
28061, 28064, 28081, 28091, 28094, 28101, 28104, 28111, 28114, 28121, 28131, 28134, 28141, 28151, 28154, 28161, 28164, 28171, 28181, 28191, 28194
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Primær brug for reparation af biler og Refinish
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Coating
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
SEM Products Inc.  
1685 Overview Drive  
Rock Hill, SC 29730  
803 207 8225
- **For yderligere information:**  
cust\_care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT  
Supplier (Only representative): TSGE Consulting Ltd.  
Concordia House, St. James Business Park  
Grimbald Crag Court  
Knaresborough, North Yorkshire  
HG5 8QB  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 1423 799 633  
Fax: +44 (0) 1423 797 804
- **1.4 Nødtelefon:** Udelukkende til formål at orientere branchefolk i akut forgiftning: NVIC (+31) 030.2748888

## **PUNKT 2: Fareidentifikation**

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.



GHS08 sundhedsfarer

Muta. 1B H340 Kan forårsage genetiske defekter.

Carc. 1B H350 Kan fremkalde kræft.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

(Fortsættes på side 2)

-DK-


**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 1)

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
 Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Signalord Fare**
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
 Alkyd Resin  
 solventnaphtha (råolie), let aromatisk  
 mineralsk terpentin
- **Faresætninger**  
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H340 Kan forårsage genetiske defekter.  
 H350 Kan fremkalde kræft.  
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Sikkerhedssætninger**  
 P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
 Rygning forbudt.  
 P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.  
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P405 Opbevares under lås.  
 P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:**  
 Blanding bestående af nedenstående stoffer.  
 vægtprocentdel

**Farlige indholdsstoffer:**

	Alkyd Resin	30 - 40%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	

(Fortsættes på side 3)


**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 2)

CAS: 14807-96-6 EINECS: 238-877-9	talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> ) ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	13 - 30%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10 - 13%
CAS: 107-87-9 EINECS: 203-528-1	pentan-2-on ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	7 - 10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xylol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	5 - 7%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kvarts (SiO <sub>2</sub> ) ⚠ STOT SE 2, H371; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1,5 - 5%
CAS: 98-56-6 EINECS: 202-681-1	4-chlor-alpha-alpha-alpha-trifluoroluen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1,5 - 5%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	solventnaphtha (råolie), let aromatisk ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Muta. 1B, H340; Carc. 1B, H350; Asp. Tox. 1, H304	1,5 - 5%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	carbon black ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1,5 - 5%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	1,5 - 5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoxyethanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-1,5%
CAS: 112926-00-8	precipitated Silica (Silica-Amorphous) ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-1,5%
CAS: 8052-41-3 EINECS: 232-489-3	mineralsk terpentin ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Muta. 1B, H340; Carc. 1B, H350; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	≤1%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT SE 1, H370	≤1%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Efter indånding:** I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:**  
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 4)



**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 3)

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld). Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvielse til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

\*

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
Der kræves ingen særlige forholdsregler.  
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.
- **Henvielse vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**  
Hold beholderen tætsluttende lukket.  
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

—DK—

(Fortsættes på side 5)


**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 4)

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

· Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

## · 8.1 Kontrolparametre

· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

**67-64-1 acetone**

 GV Langtidsværdi: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm  
 E

**107-87-9 pentan-2-on**

 GV Langtidsværdi: 700 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

**1330-20-7 xylen**

 GV Langtidsværdi: 109 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm  
 EH

**14808-60-7 kvarts (SiO<sub>2</sub>)**

 GV Langtidsværdi: 0,3\* 0,1\*\* mg/m<sup>3</sup>  
 \*total; \*\*total, respirabel, K

**1333-86-4 carbon black**

 GV Langtidsværdi: 3,5 mg/m<sup>3</sup>  
 K

**108-88-3 toluen**

 GV Langtidsværdi: 94 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm  
 EH

**111-76-2 2-butoxyethanol**

 GV Langtidsværdi: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
 EH

**8052-41-3 mineralsk terpentin**

 GV Langtidsværdi: 145 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm

**67-56-1 methanol**

 GV Langtidsværdi: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
 EH

· Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

## · 8.2 Eksponeringskontrol

## · Personlige værnemidler:

## · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

 Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.  
 Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.  
 Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.  
 Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.  
 Undgå kontakt med øjne og hud.

## · Åndedrætsværn:

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

## · Håndbeskyttelse:

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

(Fortsættes på side 6)

DK


**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 5)

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.



Beskyttelseshandsker

Til normal brug af produktet som anbefalet, skal du bruge en ikke-understøttet Nitril handske, der har en 3-11 minutters gennembrud tid, .28mm tykkelse. For mere alvorlig eksponering såsom nedsenkning eller spild oprydning, konsultere oplysninger fra en handske leverandør.

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Udseende:**

<b>Form:</b>	Væske
<b>Farve:</b>	Ifølge produktbetegnelsen
· <b>Lugt:</b>	Karakteristisk
· <b>Lugttærskel:</b>	Ikke bestemt.

· **pH-værdi:** Ikke bestemt.

· **Tilstandsændring**

**Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:** 55,8-56,6 °C

· **Flammepunkt:** -18 °C

· **Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke relevant.

· **Antændelsepunkt:** 465 °C

· **Dekomponeringstemperatur:** Ikke bestemt.

· **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.

· **Eksplorative egenskaber:** Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

· **Eksplisionsgrænser:**

<b>Nedre:</b>	2,6 Vol %
<b>Øvre:</b>	13,0 Vol %

(Fortsættes på side 7)



**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 6)

· <b>Damptryk ved 20 °C:</b>	233 hPa
· <b>Densitet ved 20 °C:</b>	1,06493 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Dampmassefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Fordampningshastighed</b>	Ikke bestemt.
· <b>Opløselighed i/blandbarhed med vand:</b>	Ikke eller kun lidt blandbar.
· <b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b>	
dynamisk:	Ikke bestemt.
kinematisk:	Ikke bestemt.
· <b>Opløsningsmiddelindhold:</b>	
Organiske opløsningsmidler:	39,9 %
VOC (EU)	424,9 g/l
· <b>Tørstofindhold:</b>	59,4 %
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet:**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· <b>Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:</b>		
<b>64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk</b>		
Oral	LD50	>6800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3400 mg/kg (rab)
Inhalation	LC50/4 h	>10,2 mg/l (rat)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **på huden:**  
Forårsager hudirritation.
- **på øjet:**  
Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Sensibilisering:**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 8)



**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 7)

- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenitet**  
Kan forårsage genetiske defekter.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**  
Kan fremkalde kræft.
- **Reproduktionstoksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**  
Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

\*

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentialer** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.  
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

\*

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

- |   |  |
|---|--|
| · <b>14.1 UN-nummer</b>   |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | UN1263                                 |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> |  |
| · <b>ADR</b>  | 1263 MALING, Særlige bestemmelser 640D |
| · <b>IMDG, IATA</b>   | PAINT                                  |

(Fortsættes på side 9)


**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 8)

## · 14.3 Transportfareklasse(r)

## · ADR, IMDG, IATA



## · klasse

3 Brandfarlige væsker

## · Faremærkat

3

## · 14.4 Emballagegruppe

## · ADR, IMDG, IATA

II

## · 14.5 Miljøfarer:

## · Marine pollutant:

Nej

## · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Brandfarlige væsker

## · Kemler-tal:

33

## · EMS-nummer:

F-E, S-E

## · Stowage Category

B

## · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

## · Transport/yderligere oplysninger:

## · ADR

## · Begrænsede mængder (LQ)

5L

## · Undtagne mængder (EQ)

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml

## · Transportkategori

2

## · Tunnelrestriktionskode

D/E

## · IMDG

## · Limited quantities (LQ)

5L

## · Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

## · UN "Model Regulation":

UN 1263 MALING, SÆRLIGE BESTEMMELSER 640D, 3, II

\*

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

## · Direktiv 2012/18/EU

## · Navngivne farlige stoffer - BILAG I methanol

## · Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

## · Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 5.000 t

## · Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 50.000 t

(Fortsættes på side 10)

DK



**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 9)

- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3, 28, 29, 48, 54
- **Nationale forskrifter:**
- **Yderligere klassificering ifølge GefStoffV Anhang II (Forordningen om farlige stoffer, bilag II):**  
Kræftfremkaldende farestof gruppe III (fareforvoldende).
- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**  
Arbejdstagere må ikke udsættes for de kræftfremkaldende bestanddele som dette præparat indeholder. I enkelte tilfælde kan myndighederne bevillige undtagelser.
- **MAL-Code:** 5-6
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
  - H225 Meget brandfarlig væske og damp.
  - H226 Brandfarlig væske og damp.
  - H301 Giftig ved indtagelse.
  - H302 Farlig ved indtagelse.
  - H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
  - H311 Giftig ved hudkontakt.
  - H312 Farlig ved hudkontakt.
  - H315 Forårsager hudirritation.
  - H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
  - H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
  - H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
  - H331 Giftig ved indånding.
  - H332 Farlig ved indånding.
  - H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
  - H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
  - H340 Kan forårsage genetiske defekter.
  - H350 Kan fremkalde kræft.
  - H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
  - H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
  - H370 Forårsager organskader.
  - H371 Kan forårsage organskader.
  - H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
  - H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
  - H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Datablad udstedt af:** Environment protection department.
- **Kontaktperson:** Steve Gaver (sgaver@semproducts.com)
- **Forkortelser og akronymer:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(Fortsættes på side 11)



**Handelsnavn: 2800 Series Low VOC Rust Shield**

(Fortsat fra side 10)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Muta. 1B: Kimcellemutagenicitet – Kategori 1B

Carc. 1B: Carcinogenicitet – Kategori 1B

Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2

STOT SE 1: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 1

STOT SE 2: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

· **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK