

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : Sealgood 1

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Smörjmedel, fetter och släppmedel

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SCHUNK GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik  
Bahnhofstraße 106-134  
74348 Lauffen/Neckar - Deutschland  
T +49-7133-103-2794  
[service.greifsysteme@de.schunk.com](mailto:service.greifsysteme@de.schunk.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +49 761 19240  
(VIZ Freiburg, 24 h, tyska & engelska)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
Aquatic Chronic 3 H412

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Varning

Faroangivelser (CLP) :

H315 - Irriterar huden.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
P273 - Undvik utsläpp till miljön.

#### 2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Gäller inte

### 3.2. Blandningar

Comments (on top of composition) : Summan av koncentrationerna av de angivna beståndsdelarna ligger alltid under 2,5%.

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	(CAS nr) 95-38-5 (EC nr) 202-414-9 (REACH-nr) 01-2119777867-13	1 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	(CAS nr) 128-37-0 (EC nr) 204-881-4 (REACH-nr) 01-2119565113-46	0,25 - 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Avlägsna den drabbade från det förorenade området.
- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid symtom, sök läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Ta genast av angripna kläder eller skor. Skölj och tvätta sedan huden med tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Tvätta med rikliga mängder vatten (i minst 20 minuter) med vidöppna ögon efter urtagning av mjuka kontaktlinser. Uppsök därefter omedelbart läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen med vatten. Framkalla ej kräkning, tillkalla läkare.

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

- Symptom/effekter efter hudkontakt : Irriterar huden.
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : vatten, koldioxid, pulver och skum. I händelse av brand i omgivningen, tillgå lämpliga släckmedel.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

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

- Farliga sönderdelningsprodukter : Metalloxider. Kväveoxider. Kolmonoxid. CO<sub>2</sub>.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Utrym området.
- Släckinstruktioner : Låt inte avrinningen från eldsläckningen komma in i avloppen eller vattendrag. Kontaminera inte grund- och ytvatten.
- Skydd under brandbekämpning : Särskilt individuellt skydd: fullständiga skyddskläder och fristående andningsapparat.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- Allmänna åtgärder : Utrym det farliga området. Håll allmänheten borta. Markera riskområdet.

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Bär personlig skyddsutrustning.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Bär personlig skyddsutrustning.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Samla upp produkten på mekanisk väg. Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13).

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Åtgärder vid brand. AVSNITT 5. Personlig skyddsutrustning. AVSNITT 8. Avfallshantering. AVSNITT 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Läs etiketten före användning.  
 Åtgärder beträffande hygien : Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och tvål efter arbetets slut. Smörj på en lenande kräm.

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

Lagringsvillkor : Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

<b>2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)</b>	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, dermal	2 mg/kg bw/d
Akut - systemiska effekter, inandningen	14 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,06 mg/kg bw/d
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,46 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,376 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,038 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,075 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,27 mg/l
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,5 mg/kg bw/d
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	3,5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,25 mg/kg bw/d
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,86 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,25 mg/kg bw/d
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,199 µg/L
PNEC aqua (havsvatten)	0,02 µg/L
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	99,6 µg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	9,96 µg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,048 mg/kg torrsvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	8,33 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,17 mg/l

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Materialval för skyddsklädsel	: Använd korrekt skyddsutrustning
Handskydd	: Om du exponerats: Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Valet av en lämpad handske beror inte bara på materialet utan även på andra kvalitetskriterier och varierar per fabrikant. . Material : NBR. Tjocklek >= 0,38 mm. Genomträngningstid för handskens material >= 480 min
Skyddsglasögon	: Vid omfyllning rekommenderas skyddsglasögon (EN 166)
Andningsskydd	: Andningsskydd: Inget andningsskydd behövs under normala användningsförhållanden



Annan information	: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Undvik kontakt med ögon och hud.
-------------------	--

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Fast ämne
Utseende	: Pasta.
Färg	: ljusbrun
Lukt	: Karakteristisk
Luktgräns	: Gäller inte Gäller inte
pH	: Gäller inte
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Gäller inte
Relativ evaporationshastighet (eter=1)	: Gäller inte
Smältpunkt	: Gäller inte
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Gäller inte
Flampunkt	: Gäller inte
Självantändningstemperatur	: Ej bestämd
Sönderfalltemperatur	: Ej bestämd
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej bestämd
Ångtryck	: Gäller inte
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 0,84 g/ml (25 °C)
Löslighet	: Vatten: Olösligt
Log Pow	: Gäller inte
Log Kow	: Gäller inte
Viskositet, kinematisk	: Ej bestämd
Viskositet, dynamisk	: Ej bestämd
Explosiva egenskaper	: Icke känd.
Brandfrämjande egenskaper	: Icke känd.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

#### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala omständigheter.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar. Starka oxidatorer.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)  
 Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)  
 Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

#### 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

LD50 oral råtta	1265 mg/kg (OECD-metod 401)
-----------------	-----------------------------

#### 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)

LD50 oral råtta	> 6000 mg/kg (OECD-metod 401)
-----------------	-------------------------------

LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg (OECD-metod 402)
----------------	-------------------------------

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.

pH: Gäller inte

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.

pH: Gäller inte

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Cancerogenicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

#### 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

NOAEL, subacute, oral, råtta, systemisk	= 20 mg/kg bw/d (31 (m) / 51 (f) dagar, (OECD-metod 422))
---	---

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Kronisk vattentoxicitet : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

LC50 fiskar 1	0,3 mg/l (OECD 203, Danio rerio)
---------------	----------------------------------

EC50 Daphnia 1	0,163 mg/l (OECD 202, Daphnia magna)
----------------	--------------------------------------

NOEC kronisk alger	0,011 mg/l (OECD-metod 201, 72 h)
--------------------	-----------------------------------

IC50, AKTIVT SLAM	= 26 mg/l ((OECD-metod 209))
-------------------	------------------------------

#### 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)

LC50 fiskar 1	0,199 mg/l (ECOSAR v1.00a)
---------------	----------------------------

EC50 Daphnia 1	0,48 mg/l (Daphnia magna)
----------------	---------------------------

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Sealgood 1

Persistens och nedbrytbarhet	Innehåller svårnedbrytbar(a) komponent(er).
------------------------------	---

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### Sealgood 1

Log Pow	Gäller inte
---------	-------------

Log Kow	Gäller inte
---------	-------------



# Sealgood 1

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

<b>Sealgood 1</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Innehåller bioackumulativ(a) komponent(er).

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

<b>Sealgood 1</b>	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.  
Rekommendationer för avfallshantering : Låt inte ämnet komma in i avlopp eller vattendrag.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Får ej sopsorteras med hushållsavfall.  
Ytterligare Information : Behandla tomma, ej rengjorda förvaringskärl som fulla.  
Europeisk avfallsförteckning : 12 01 12\* - Använda vaxer och fetter

## AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### - Vägtransport

Gäller inte

#### - Sjötransport

Gäller inte

#### - Flygtransport

Gäller inte

#### - Insjötransport

Gäller inte

#### - Järnvägstransport

Gäller inte

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

IBC-kod : Gäller inte.



# Sealgood 1

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

: Ozone layer depleting substances: Not subject to Regulation (EC) No 1005/2009. Persistent organic pollutants (POPs): Not subject to Regulation (EC) No 850/2004. Export and import of dangerous chemicals: Not subject to Regulation (EC) No 649/2012. Control of major-accident hazards (COMAH, Seveso III): Not subject to Directive 2012/18/EC.

##### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Gäller inte

Blandningar

### AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3	H412	Beräkningsmetod

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten