



## SÄKERHETS DATABLAD

### Truckwash 66 Winter

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

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Truckwash 66 Winter  
Produktnummer 323-17

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

Identifierade användningar Rengöringsmedel. - Trafikfilms Avlägsnare

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

Leverantör SMARTAB HI-TECH CHEMICALS  
Hållnäsgratan 14  
752 28 Uppsala  
Sweden

www.smartab.com  
Tel: +46 (0) 18-15 31 00 (08:00 - 16:00)  
smartab@smartab.com

Kontaktperson Kvalitets- och miljösamordnare

Tillverkare Autosmart International Ltd  
Lynn Lane,  
Shenstone, nr Lichfield  
Staffordshire. WS14 0DH  
England  
www.autosmartinternational.com  
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)  
info@autosmartinternational.com

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad  
Hälsoror Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318  
Miljöfaror Ej Klassificerad

##### 2.2. Märkningsuppgifter

###### Faropiktogram



## Truckwash 66 Winter

<b>Signalord</b>	Fara
<b>Faroangivelser</b>	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
<b>Skyddsangivelser</b>	P260 Inandas inte ångor/ sprej. P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
<b>Innehåller</b>	natriumhydroxid, C9-C11 Alcohol ethoxylate (6), 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
<b>Märkning av tvätt- och rengöringsmedel</b>	< 5% amfotera tensider, < 5% nonjoniska tensider
<b>Kompletterande skyddsangivelser</b>	P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador. P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P405 Förvaras inlåst. P406 Förvaras i korrosionsbeständig/... behållare med beständigt innerhölje. P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>natriumhydroxid</b>			<b>3&lt;5%</b>
CAS-nummer: 1310-73-2	EG-nummer: 215-185-5	REACH-registreringsnummer: 01-2119457892-27-xxxx	
Ämne med ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen.			
<b>Klassificering</b>			
Met. Corr. 1 - H290			
Skin Corr. 1A - H314			
Eye Dam. 1 - H318			
<b>C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)</b>			<b>3&lt;5%</b>
CAS-nummer: 68439-46-3	EG-nummer: 614-482-0	REACH-registreringsnummer: Polymer	
<b>Klassificering</b>			
Acute Tox. 4 - H302			
Eye Dam. 1 - H318			

## Truckwash 66 Winter

<b>1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts</b>			<b>1.25&lt;1.5</b>
CAS-nummer: 97862-59-4	EG-nummer: 931-296-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119488533-30-XXXX	
<b>Klassificering</b> Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter.

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

<b>Generell information</b>	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
<b>Inandning</b>	Hosta, trånghetskänsla i bröstet, tryckkänsla över bröstet.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka obehag vid förtäring. Kan orsaka magont eller kräkningar.
<b>Hudkontakt</b>	Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden. Långvarig kontakt kan orsaka rodnad, irritation och torr hud.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka dimsyn och allvarlig ögonskada. Kraftig irritation, brännande känsla och tårflöde.

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

<b>Anmärkningar för läkaren</b>	Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
---------------------------------	---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Produkten är inte brandfarlig. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
----------------------------	--

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

<b>Särskilda faror</b>	Produkten är inte brännbar. Irriterande gaser eller ångor. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skarpt stickande rök. Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve. Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

## Truckwash 66 Winter

<b>Skyddsåtgärder vid brandbekämpning</b>	Undvik att andas in gaser eller ångor från branden. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag. Om risk för vattenförorening föreligger, underrätta berörda myndigheter.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Använd andningsapparat, skyddshandskar och skyddsglasögon. Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Personliga skyddsåtgärder** För personligt skydd, se Avsnitt 8.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. För att förhindra utsläpp, placera behållaren med den skadade sidan uppåt. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

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

**Metoder för sanering** Använd lämplig skyddsutrustning, inkluderande skyddshandskar, skyddsglasögon/visir, andningsapparat, skyddsskor, skyddsklädsel eller förkläde, i tillämpliga fall. Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Gräv spillgrop på säkert avstånd från större spill för senare uppsamling. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Behållare med uppsamlad spill måste märkas ordentligt med uppgift om korrekt innehåll och farosymbol. Spola det förorenade området med mycket vatten. Se upp eftersom golv och andra ytor kan bli hala. Spola det förorenade området med mycket vatten. Bestämmelserna från det lokala vattenverket måste uppfyllas om förorenat vatten spolas ut direkt i avloppet. Tvätta ordentligt efter spillhantering.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rutiner för god arbetshygien ska införas.

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

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras endast i originalförpackningen. Håll temperaturen över kemikaliens fryspunkt för att undvika bristning av behållare.

**Lagringsklass** Lagring av frätande material.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

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

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen natriumhydroxid

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 1 mg/m<sup>3</sup> inhalerbar fraktion

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 2 mg/m<sup>3</sup> inhalerbar fraktion

HGV = Hygieniskt gränsvärde

## Truckwash 66 Winter

### natriumhydroxid (CAS: 1310-73-2)

<b>DNEL</b>	Konsument - Inandning; kortvarig : 1 mg/m <sup>3</sup>
	Industri - Inandning; kortvarig : 1 mg/m <sup>3</sup>
	Industri - Inandning; Långtids- : 1 mg/m <sup>3</sup>

### C9-C11 Alcohol ethoxylate (6) (CAS: 68439-46-3)

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (CAS: 97862-59-4)

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

<b>DNEL</b>	Näringsverksamhet - Hud-; systemiska effekter: 12.5 mg/kg/dag
	Näringsverksamhet - Inandning; systemiska effekter: 44 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument - Hud-; systemiska effekter: 7.5 mg/kg/dag
	Konsument - Förtäringen; systemiska effekter: 7.5 mg/kg/dag

<b>PNEC</b>	- Sötvatten; 0.0135 mg/l
	- Saltvatten; 0.00135 mg/l
	- Sediment (Sötvatten); 1 mg/kg
	- Sediment (Havsvatten); 0.1 mg/kg
	- Jord; 0.8 mg/kg
	- STP; 3000 mg/l

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Skyddsutrustning



### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga specifika krav gällande ventilation. Produkten ska inte hanteras i ett trångt utrymme utan tillräcklig ventilation.

### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

### Handskydd

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Använd skyddshandskar av följande material: Polyvinylklorid (PVC). Gummi (naturligt, latex). Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Neopren. Det bör beaktas att vätska kan tränga igenom skyddshandskarna. Täta byten rekommenderas. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet.

### Annat skydd för hud och kropp

Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt. Ögonspolningsanordning ska finnas tillgänglig. Använd förkläde eller skyddskläder vid direktkontakt.

### Hygienåtgärder

Ögonspolningsanordning ska finnas tillgänglig. Rök inte på arbetsplatsen. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta huden omedelbart om den blir förorenad. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade. Tvätta arbetskläderna innan de används igen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

## Truckwash 66 Winter

**Andningsskydd** Inga specifika rekommendationer. Andningsskydd måste användas om den luftburna föroreningshalten överskrider rekommenderade hygieniska gränsvärden. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Använd ett andningsskydd försett med följande filterdosa: Kombinationsfilter, typ A2/P3.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

<b>Utseende</b>	Vätska.
<b>Färg</b>	Ljus (eller blek). Halmfärgad.
<b>Lukt</b>	Mild.
<b>Lukttröskel</b>	Inte tillgänglig.
<b>pH</b>	pH (koncentrerad lösning): ~ 13.0
<b>Smältpunkt</b>	~ 0°C
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	~ 100 @°C @ 760 mm Hg
<b>Flampunkt</b>	Inte tillämpligt.
<b>Avdunstningshastighet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Inte tillämpligt.
<b>Ångtryck</b>	Inte tillämpligt.
<b>Ångdensitet</b>	Inte tillämpligt.
<b>Relativ densitet</b>	~ 1.090 @ 20°C
<b>Löslighet</b>	Löslig i vatten. Blandbar med vatten.
<b>Fördelningskoefficient</b>	: < 0
<b>Självantändningstemperatur</b>	Inte tillämpligt.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Inte tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	~ 1 cSt @ 20°C
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.
<b>Kommentarer</b>	Information som anges som "Inte tillgänglig" eller "Inte tillämplig" anses inte vara relevant vid genomförandet av korrekta kontrollåtgärder.

#### 9.2. Annan information

**Flyktig organisk förening** Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 5 g/litre.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normal omgivningstemperatur.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

## Truckwash 66 Winter

**Risken för farliga reaktioner** Polymeriserar inte.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder. Reaktioner med följande material kan generera värme: Starka syror.

### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Starka oxidationsmedel. Starka syror.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Inga specifika farliga nedbrytningsprodukter finns angivna.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet - oral

**ATE oral (mg/kg)** 15 197,57

#### Frätande/irriterande på huden

**Test med modell av human hud** Vetenskapligt omotiverat.

**Extremt pH**  $\geq 11.5$  Klassificeringen baseras på kriterier för extrema pH-värden, enligt förordning (EG) 1272/2008, bilaga I, avsnitt 3.2.3.1.2. Frätande.

**Generell information** Produkten har en låg giftighet. Endast stora mängder förväntas ha negativa effekter på människors hälsa.

**Inandning** Kan orsaka luftvägsirritation.

**Förtäring** Nedsväljning av koncentrerad kemikalie kan orsaka svåra inre skador. Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstrupen och magen.

**Hudkontakt** Frätande. Långvarig kontakt kan orsaka svår vävnadsskada. Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka sensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.

**Kontakt med ögonen** Kontakt med koncentrerad kemikalie kan mycket snabbt orsaka allvarlig ögonskada, möjligen synförlust.

**Exponeringsväg** Förtäring. Hud- och/eller ögonkontakt

**Medicinska symptom** Inga kända symptom, men kemikalien kan ändå ha skadliga effekter, allmänt eller för vissa individer.

**Medicinska överväganden** Hudbesvär och allergier.

### Toxikologisk information om beståndsdelar

#### natriumhydroxid

**Andra hälsoeffekter** Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

**STOT - enstaka exponering** Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter enstaka exponering.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

## Truckwash 66 Winter

<b>STOT - upprepad exponering</b>	Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter upprepad exponering.
<b><u>Fara vid aspiration</u></b>	
<b>Fara vid aspiration</b>	Förväntas inte utgöra fara vid aspiration, baserat på den kemiska strukturen.
<b>Exponeringsväg</b>	Hudabsorption. Förtäring Hud- och/eller ögonkontakt
<b>Målorgan</b>	Inga specifika målorgan kända.

### C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

<b>Andra hälsoeffekter</b>	Det finns inga belegg för att produkten kan orsaka cancer.
----------------------------	--

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

<b>Ekotoxicitet</b>	Produkten förväntas inte vara farlig för miljön. Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön. Produkten kan påverka surhetsgraden (pH) på vattnet vilket kan ha en skadlig effekt på vattenlevande organismer. Produkten förväntas inte vara farlig för avloppsreningsprocesser. Produkten innehåller inte organiska komplexbildare med ett DOC-värde för nedbrytning på < 80% efter 28 dagar. Produkten innehåller inte organiskt bundet halogen.
---------------------	--

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### natriumhydroxid

<b>Ekotoxicitet</b>	Produkten kan påverka surhetsgraden (pH) på vattnet vilket kan ha en skadlig effekt på vattenlevande organismer.
---------------------	--

#### 12.1. Toxicitet

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

<b>Akut toxicitet - fisk</b>	Ej fastställt.
<b>Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur</b>	Ej fastställt.
<b>Akut toxicitet - vattenväxter</b>	Ej fastställt.
<b>Akut toxicitet - mikroorganismer</b>	Ej fastställt.
<b>Akut toxicitet - landlevande</b>	Ej fastställt.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### natriumhydroxid

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

<b>Akut toxicitet - fisk</b>	LC50, 48 timmar: ~ 189 mg/l, Leuciscus idus (Id) LC50, 96 hours: 125 mg/l, Fisk
<b>Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur</b>	EC50, 48 timmar: > 100 mg/l, Daphnia magna EC50, 48 hours: 40-240 mg/l, Daphnia magna
<b>Akut toxicitet - vattenväxter</b>	Okänd.



## Truckwash 66 Winter

### C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

#### Akut toxicitet i vattenmiljön

<b>Akut toxicitet - fisk</b>	LC <sub>50</sub> , 96 hours: 10 mg/l, Fisk
<b>Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur</b>	EC <sub>50</sub> , 48 hours: 10 mg/l, Daphnia magna
<b>Akut toxicitet - vattenväxter</b>	IC <sub>50</sub> , 72 hours: 10 mg/l, Alger

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt tvätt- och rengöringsmedelsförordningen (EG) Nr 648/2004. Data för att styrka detta påstående finns tillgängliga för den kompetenta myndigheten i medlemslandet och kommer att göras tillgänglig för den på direkt begäran, eller på begäran av tvättmedelstillverkaren. Produkten är biologiskt nedbrytbar men ska inte hällas ut i avloppet utan tillstånd från myndigheterna.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### natriumhydroxid

<b>Persistens och nedbrytbarhet</b>	Produkten innehåller bara oorganiska ämnen som inte är biologiskt nedbrytbara. Produkten är potentiellt nedbrytbar.
<b>Stabilitet (hydrolys)</b>	Inte tillämpligt.
<b>Biologisk syreförbrukning</b>	~ 0 g O <sub>2</sub> /g ämne

### C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

<b>Persistens och nedbrytbarhet</b>	Produkten är biologiskt nedbrytbar. Tensiden uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet i enlighet med Förordning (EC) Nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data för att styrka detta påstående finns tillgängliga för den kompetenta myndigheten i medlemslandet och kommer att göras tillgänglig för den på direkt begäran, eller på begäran av tvättmedelstillverkaren.
-------------------------------------	--

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>Bioackumuleringsförmåga</b>	Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.
<b>Fördelningskoefficient</b>	: < 0

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### natriumhydroxid

<b>Bioackumuleringsförmåga</b>	Produkten är inte bioackumulerande.
--------------------------------	-------------------------------------

### C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

<b>Bioackumuleringsförmåga</b>	Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.
--------------------------------	---

#### 12.4. Rörligheten i jord

<b>Rörlighet</b>	Produkten är löslig i vatten.
------------------	-------------------------------

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### natriumhydroxid

## Truckwash 66 Winter

<b>Rörlighet</b>	Produkten är löslig i vatten.
<b>Henrys konstant</b>	Produkten består huvudsakligen av oorganiska ämnen som inte är biologiskt nedbrytbara.

### C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

<b>Rörlighet</b>	Produkten är löslig i vatten.
------------------	-------------------------------

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

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

### natriumhydroxid

<b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.
--	--

### C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

<b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.
--	--

#### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Inte tillämpligt.

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Generell information</b>	Förpackningen måste vara tom (droppfri när den vänds upp och ned).
<b>Avfallshanteringsmetoder</b>	Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. Återanvänd eller återvinn när så är möjligt. Tömning av små mängder i avloppet med mycket vatten kan vara tillåtet. Bestämmelserna från det lokala vattenverket måste uppfyllas om förorenat vatten spolas ut direkt i avloppet. Större mängder ska behandlas i en lämplig anläggning eller lämnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

#### 14.1. UN-nummer

<b>UN Nr. (ADR/RID)</b>	1824
<b>UN Nr. (IMDG)</b>	1824
<b>UN Nr. (ICAO)</b>	1824

#### 14.2. Officiell transportbenämning

<b>Officiell transportbenämning (ADR/RID)</b>	NATRIUMHYDROXIDLÖSNING, (natronlut)
<b>Officiell transportbenämning (IMDG)</b>	NATRIUMHYDROXIDLÖSNING, (natronlut)

#### 14.3. Faroklass för transport

<b>ADR/RID klass</b>	8
----------------------	---

## Truckwash 66 Winter

ADR/RID etikett	8
IMDG klass	8
ICAO klass/riskgrupp	8

### Transportetiketter



### 14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp	II
IMDG förpackningsgrupp	II
ICAO förpackningsgrupp	II

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne  
Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

IMDG-koden separationsgrupp	18. Alkalier
EmS	F-A, S-B
Räddningsinsatskod	2R
Farlighetsnummer (ADR/RID)	80
Tunnelrestriktionskod	(E)

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

Bulktransport enligt bilaga II till  
MARPOL 73/78 och IBC-  
koden

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
---------------	---

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

## AVSNITT 16: Annan information

Generell information	Endast utbildad personal får använda detta material. Denna produkt är tillverkad i enlighet med kvalitets- och miljöledningssystemen ISO 9001 och ISO 14001.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.

## Truckwash 66 Winter

<b>Revisionsdatum</b>	2020-04-28
<b>Revision</b>	6
<b>Ersätter datum</b>	2014-11-05
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.