



## Sikkerhedsdatablad Leather Cleaner

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret ved Forordning (EU) nr. 453/2010.

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Leather Cleaner  
Produktnummer 331-20

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser Læder renere  
Anvendelser der frarådes Dette produkt anbefales ikke til eventuelle industrielle, erhvervs-eller forbrugerorganisationer bruge andre end de identificerede anvendelser ovenfor. Kun til professionelt brug.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Autosmart International Ltd  
Lynn Lane,  
Shenstone, nr Lichfield  
Staffordshire. WS14 0DH  
England  
www.autosmartinternational.com  
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)  
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)  
info@autosmartinternational.com

Kontaktperson Mr. Russell Butler

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs)  
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)  
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

National nødtelefonnummer Giftlinjin oplysninger, Telefon +45 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassificeret  
Sundhedsfarer Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318  
Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

Klassificering (67/548/EØF eller (1999/45/EF) Xi;R41.

#### 2.2. Mærkningselementer

## Leather Cleaner

### Piktogram



### Signalord

Fare

### Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Forholdsregler ved brug

P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.  
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
 Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.  
 P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

### Indeholder

ALCOHOL, C9-11, ETHOXYLATED (9EO), COCONUT DIETHANOLAMIDE, 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

### Mærkning i henhold til vaske og rengøringsmidler

5 - < 15% nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5% amfotere overfladeaktive stoffer, < 5% anioniske overfladeaktive stoffer, < 5% fosfater, Indeholder Reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-iso-thiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

### 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

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

#### 3.2. Blandinger

ALCOHOL, C9-11, ETHOXYLATED (9EO)		5<10%
CAS-nummer: 68439-46-3		
<b>Klassificering</b>	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b>	
Acute Tox. 4 - H302	Xn;R22. Xi;R41.	
Eye Dam. 1 - H318		
COCONUT DIETHANOLAMIDE		3<5%
CAS-nummer: 68155-07-7	EF-nummer: 931-329-6	REACH registreringsnummer: 01-2119490100-53-XXXX
<b>Klassificering</b>	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	Xi;R38,R41.	
Eye Dam. 1 - H318		
Aquatic Chronic 2 - H411		

## Leather Cleaner

<b>Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts</b>	<b>3&lt;5%</b>
CAS-nummer: 68891-38-3	EF-nummer: 500-234-8
	REACH registreringsnummer: 01-2119488639-16-xxxx
<b>Klassificering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b> Xi;R38,R41.
<b>1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts</b>	<b>2&lt;3%</b>
CAS-nummer: 0000000-00-0	EF-nummer: 931-296-8
	REACH registreringsnummer: 01-2119488533-30-XXXX
<b>Klassificering</b> Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b> Xi;R36.
<b>Sodium Polyphosphate</b>	<b>1&lt;2%</b>
CAS-nummer: 68915-31-1	EF-nummer: 272-808-3
<b>Klassificering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b> Xi;R36/37/38.
<b>C.I.T. (EC No. 247-500-7) &amp; M.I.T. (EC No. 220-239-6) (3:1 Mix)</b>	<b>&lt;0.01%</b>
CAS-nummer: 55965-84-9	
M faktor (akut) = 1	M faktor (kronisk) = 10
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b> T;R23/24/25 C;R34 R43 N;R50/53

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generel information

Søg straks læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

## Leather Cleaner

<b>Indånding</b>	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Sørg for at opretholde åbne luftveje. Løsn tætsiddende tøj såsom krave, slips eller bælte. Ved åndedrætsbesvær kan uddannet personale hjælpe den tilskadekomne med ilt. Anbring bevidstløs person på deres side i aflåst sideleje og sørg for at vejtrækning kan finde sted.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden grundigt med vand. Fjern eventuelle tandproteser. Giv et par små glas vand eller mælk at drikke. Stop, hvis den berørte person bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Fremkald ikke opkastning, medmindre det er under ledelse af medicinsk personale. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Anbring bevidstløs person på deres side i aflåst sideleje og sørg for at vejtrækning kan finde sted. Sørg for at opretholde åbne luftveje. Løsn tætsiddende tøj såsom krave, slips eller bælte.
<b>Hudkontakt</b>	Skyl med vand.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 10 minutter.
<b>Beskyttelse af førstehjælpere</b>	Førstehjælpspersonale bær bære egnet beskyttelsesudstyr under enhver redningsaktion. Hvis der er mistanke om, at flygtige stoffer stadig er til stede omkring den tilskadekomne person, bør førstehjælpspersonale bære et egnet åndedrætsværn eller et luftforsynet åndedrætsværn. Vask forurenede klæder grundigt med vand, før de tages af den berørte person eller bær handsker. Det kan være farligt for førstehjælpspersonale at udføre mund-til-mund metode/genoplivning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Generel information</b>	Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfarer. De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.
<b>Indånding</b>	Vedvarende indånding af høje koncentrationer kan medføre skade på åndedrætsorganerne.
<b>Indtagelse</b>	Kan medføre irritation.
<b>Hudkontakt</b>	Rødme. Irriterer huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Smerte. Øget tåredannelse. Rødme.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Noter til lægen</b>	Behandles symptomatisk.
------------------------	-------------------------

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Produktet er ikke brandfarligt. Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.
<b>Uegnet slukningsmiddel</b>	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

<b>Specifikke farer</b>	Beholdere kan sprænge voldsomt eller eksplodere, når de opvarmes, på grund af overdreven trykopygning.
<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Sundhedsskadelige gasser eller dampe.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

## Leather Cleaner

### Forholdsregler under brandbekæmpelse

Undgå indånding røggasser eller dampe. Evakuer området. Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko. Afkøl beholdere, som har været udsat for flammer med vand, efter branden er slukket. Hvis en lækage eller spild ikke er blevet antændt, brug vandspray til at sprede dampe og beskytte personer, som stopper lækagen. Undgå udledning i vandmiljøet. Kontroller udslip af vand ved at inddæmme og holde det væk fra kloakker og vandløb. Hvis risiko for vandforurening opstår, kontakt relevante myndigheder.

### Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab

Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt. Brandmænd's tøj, som er i overensstemmelse med Europæisk standard EN469 (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker), vil yde et grundlæggende niveau af beskyttelse ved kemikalieuheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### Personlige forholdsregler

Der må ikke iværksættes handling uden relevant træning eller hvis det medfører nogen personlig risiko. Hold unødvendigt og ubeskyttet personale væk fra spildet. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Skyl grundigt efter håndtering af spild. Det skal tilsikres, at procedurer og træning til akut dekontaminering og bortskaffelse, er på plads. Der må ikke røres ved eller gås ind i spildt materiale.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

#### Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til kloak, vandløb eller på jorden. Undgå udledning i vandmiljøet. Større spild: Kontakt de relevante myndigheder, hvis en miljøforurening forekommer (kloakker, vandløb, jord eller luft).

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Metoder til oprensning

Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Opsaml omgående spild og bortskaf affald sikkert. Man skal nærme sig spild med vinden i ryggen. Mindre spild: Hvis produktet er opløseligt i vand, fortynd spildet med vand og mop det op. Alternativt eller hvis det ikke er vand-opløseligt, absorber spildet med inert, tørt materiale og placer det i en egnet affaldsbeholder. Større spild: Hvis lækage ikke kan stoppes, evakuer området. Skyl spildt materiale ind i et anlæg til behandling, eller gør følgende. Inddæm og absorber spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Anbring affald i mærkede, lukkede beholdere. Rengør forurenede genstande og områder omhyggeligt, observer miljøreguleringer. Det forurenede absorbent kan udgøre samme fare som det spildte materiale. Skyl forurenede områder med store mængder vand. Skyl grundigt efter håndtering af spild. Miljøfarlig. Må ikke tømmes i kloakfløb. Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

#### Reference til andre punkter

For personlig værnemidler, se Punkt 8. Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfarer. Se Punkt 12 for yderligere information om miljømæssige farer. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Forholdsregler ved brug

Læs og følg producentens anbefalinger. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Håndter alle emballager og beholdere forsigtigt for at minimere spild. Hold beholderen tæt lukket når den ikke er i brug. Undgå dannelse af tåger. Undgå udledning i vandmiljøet. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Håndter ikke brudte emballager uden beskyttelsesudstyr. Tomme beholdere må ikke genbruges.

## Leather Cleaner

### Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne

Vask straks hvis huden bliver forurenede. Alt tilsmudset tøj tages af. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Skift arbejdstøj dagligt før arbejdspladsen forlades.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i henhold til lokale forskrifter. Må kun opbevares i den originale emballage. Emballagen opbevares tæt lukket, på et køligt, godt ventileret sted. Hold beholderne oprejst. Beskyt beholderne mod skader. Sørg for at bund omkring lagerfaciliteter forebygger forurening af jord og vand i tilfælde af spild. Gulve, der anvendes som lagerområde, bør være lækagetætte, uden sammenføjninger og ikke-absorberende.

**Opbevaringsklasse** Opbevaring af diverse farligt materiale.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

#### ALCOHOL, C9-11, ETHOXYLATED (9EO) (CAS: 68439-46-3)

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

#### COCONUT DIETHANOLAMIDE (CAS: 68155-07-7)

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

#### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (CAS: 68891-38-3)

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

**DNEL** Håndværk - Indtagelse; : 2750 mg/kg/dag

**PNEC** - Ferskvand; 0.240 mg/l

#### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (CAS: 0000000-00-0)

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

**DNEL** Håndværk - Hudkontakt; Systemiske effekter: 12.5 mg/kg/dag  
Håndværk - Indånding; Systemiske effekter: 44 mg/m<sup>3</sup>  
Forbruger - Hudkontakt; Systemiske effekter: 7.5 mg/kg/dag  
Forbruger - Indtagelse; Systemiske effekter: 7.5 mg/kg/dag

**PNEC** - Ferskvand; 0.0135 mg/l  
- Saltvand; 0.00135 mg/l  
- Sediment (Ferskvand); 1 mg/kg  
- Sediment (Saltvand); 0.1 mg/kg  
- Jord; 0.8 mg/kg  
- STP; 3000 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontrol

## Leather Cleaner

### Beskyttelsesudstyr



### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Personale, arbejdsmiljø eller biologisk monitorering kan være påkrævet for at kunne fastsætte ventilationens effektivitet eller andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden i at anvende personligt beskyttelsesudstyr. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske kontroller som det primære middel til at minimere arbejdernes eksponering. Personligt beskyttelsesudstyr bør kun anvendes, hvis eksponering af arbejdstagerne ikke kan kontrolleres tilstrækkeligt af de tekniske kontrolforanstaltninger. Sørg for at kontrolforanstaltninger regelmæssigt inspiceres og vedligeholdes. Sørg for, at operatører er uddannet til at minimere eksponering.

### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166. Anvend tætsiddende kemiske beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm. Hvis der eksisterer en indåndingsfare, kan der istedet kræves et helmaske åndedrætsværn.

### Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskelieferandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374. I betragtning af de data, der er angivet af handskeproducenten, tjek under brug, at handskerne bevarer deres beskyttende egenskaber og skift dem ud, så snart enhver form for forringelse registreres. Hyppige skift anbefales.

### Anden hud- og kropsbeskyttelse

Egnet fodtøj og supplerende beskyttelsestøj, som opfylder en godkendt standard bør anvendes, hvis en risikovurdering indikerer at hudforurening er mulig.

### Hygiejneforanstaltninger

Etabler øjenskyllestation og nødruser. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse. Rens udstyr og arbejdsområdet hver dag. Der bør implementeres procedurer for god personlig hygiejne. Vask ved slutningen af hvert arbejdsstykke/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Forebyggende industrielle lægeundersøgelser bør udføres. Advar vaske-/rengøringspersonale om eventuelle farlige egenskaber ved produktet.

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn i henhold til en godkendt standard bør anvendes hvis en risikovurdering indikerer mulighed for indånding af forurenede stoffer. Sørg for at alle åndedrætsværn er egnede til den tilsigtede anvendelse og er 'CE'-mærket. Kontroller, at åndedrætsværnet sidder tæt og at filteret skiftes regelmæssigt. Gas og kombinationsfiltre til åndedrætsværn skal være i overensstemmelse med Europæisk Standard EN14387. Åndedrætsværn med helmaske og udskiftelige filtre skal overholde den Europæiske Standard EN136. Åndedrætsværn, halvmasker og kvartmasker med udskiftelige filtre skal overholde den Europæiske Standard EN140.

### Miljømæssig eksponeringskontrol

Hold beholderen tæt lukket når den ikke er i brug. Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder kravene for miljøbeskyttelse. I nogle tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til procesudstyret for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

Væske.

## Leather Cleaner

<b>Farve</b>	Gul.
<b>Lugt</b>	Dejlig, behagelig.
<b>pH</b>	pH (koncentreret opløsning): ~ 7.5
<b>Flammepunkt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Relativ massefylde</b>	~ 1.030 @ (20°C)°C
<b>Opløselighed</b>	Opløselig i vand.
<b>Viskositet</b>	Ikke bestemt. @ °C
<b>Kommentarer</b>	Information erklæret som "Ikke tilgængelig" eller "Ikke relevant" betragtes ikke som værende relevante for gennemførelsen af de behørlige kontrolforanstaltninger.

### 9.2. Andre oplysninger

<b>Flygtige organiske bestanddele</b>	Dette produkt indeholder et maksimum VOC indhold på 0 g/litre.
---------------------------------------	--

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.
--------------------	--

### 10.2. Kemisk stabilitet

<b>Kemisk stabilitet</b>	Stabil ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet. Stabil ved opbevaring under de foreskrevne opbevaringsbetingelser.
--------------------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

<b>Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen kendte potentielt farlige reaktioner.
--------------------------------------	---

### 10.4. Forhold, der skal undgås

<b>Forhold, der skal undgås</b>	Der er ingen kendte forhold, som der med sandsynlighed vil resultere i en farlig situation.
---------------------------------	---

### 10.5. Materialer, der skal undgås

<b>Materialer, der skal undgås</b>	Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.
------------------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet. Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Sundhedsskadelige gasser eller dampe.
--------------------------------------	--

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet - oral

<b>Noter (oral LD<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
-------------------------------------	--

<b>ATE oral (mg/kg)</b>	9.628,35
-------------------------	----------

#### Akut toksicitet - dermal

<b>Noter (dermal LD<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
---------------------------------------	--

#### Akut toksicitet - indånding

<b>Noter (indånding LC<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
--	--

#### Hudætsning/irritation



## Leather Cleaner

<b>Dyredata</b>	Irriterende.
<b>Ekstrem pH</b>	Moderate pH (> 2 and < 11.5).
<b><u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</u></b>	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Eye Dam. 1 - H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
<b><u>Respiratorisk sensibilisering</u></b>	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Hudsensibilisering</u></b>	
<b>Hudsensibilisering</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Kimcellemutagenicitet</u></b>	
<b>Genotoxicity - in vitro</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Kræftfremkaldende egenskaber</u></b>	
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Reproduktionstoksicitet</u></b>	
<b>Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Reproduktionstoksicitet - Fosteret</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Enkel STOT-eksponering</u></b>	
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter en enkelt eksponering.
<b><u>Gentagne STOT-eksponeringer</u></b>	
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter gentagen eksponering.
<b><u>Aspirationsfare</u></b>	
<b>Aspirationsfare</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Generel information</b>	
	De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.
<b>Indånding</b>	Vedvarende indånding af høje koncentrationer kan medføre skade på åndedrætsorganerne.
<b>Indtagelse</b>	Kan medføre irritation.
<b>Hudkontakt</b>	Rødme. Irriterer huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Smerte. Øget tåredannelse. Rødme.
<b>Optagelsesmåder</b>	Indtagelse Indånding Hud og/eller øjenkontakt
<b>Målorganer</b>	Ingen specifikke målorganer kendt.
<b><u>Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer</u></b>	

### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### Akut toksicitet - oral

## Leather Cleaner

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.001,0

**Arter** Rotte

**ATE oral (mg/kg)** 2.001,0

**Akut toksicitet - dermal**

**Akut toksicitet - dermal (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.001,0

**Arter** Rotte

**ATE dermal (mg/kg)** 2.001,0

**Hudsensibilisering**

**Hudsensibilisering** Ikke sensibiliserende

**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts**

**Andre sundhedsmæssige påvirkninger** Der er intet bevis for, at produktet kan fremkalde kræft.

**Akut toksicitet - oral**

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 7.783,0

**Arter** Rotte

**Akut toksicitet - dermal**

**Akut toksicitet - dermal (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.066,0

**Arter** Rotte

**Hudsensibilisering**

**Hudsensibilisering** Ikke sensibiliserende

**Reproduktionstoksicitet**

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Fetotoksicitet: - NOAEL: 1,000 mg/kg, Oral, Rotte

**Enkel STOT-eksponering**

**Enkel STOT-eksponering** Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter en enkelt eksponering.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

**Gentagne STOT-eksponeringer** NOAEL 300 mg/kg, Oral, Rotte Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter gentagen eksponering.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**Miljøoplysninger om indholdsstoffer**

**Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

**Økotoksicitet** Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet.

## Leather Cleaner

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

**Økotoksicitet** Skadelig for vandlevende organismer.

#### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Aquatic Chronic 3 - H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

##### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Akut toksicitet - fisk** LC50, ~: ~ 7.1 mg/l,  
**Akut toksicitet - krebsdyr** EC50, ~: ~ 1 - 10 mg/l, Daphnia magna  
**Akut toksicitet - alger** EC50, ~: ~ 10 - 100 mg/l, Alger, ferskvand

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

**Akut toksicitet - fisk** LC50, 96 timer: ~ 1.11 mg/l, Pimephales promelas  
**Akut toksicitet - krebsdyr** EC50, 48 timer: 1.9 mg/l, Daphnia magna  
**Akut toksicitet - alger** EC50, 72 timer: 2.4 mg/l, Alger, ferskvand  
**Akut toksicitet - mikroorganismer** EC0, : 3,000 mg/l, Aktiveret slam  
**Kronisk toksicitet - fisk på tidligt udviklingsstadier** NOEC, : 0.135 mg/l, Onchorhynchus mykiss  
**Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr** NOEC, : 0.3 mg/l, Daphnia magna

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktets nedbrydelighed er ikke kendt.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

##### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er bionedbrydeligt.

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

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er bionedbrydeligt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

##### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

## Leather Cleaner

**Bioakkumuleringspotential** Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at bioakkumulere.  
**e**

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Bioakkumuleringspotential** Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at bioakkumulere. BCF: 71,  
**e**

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Produktet er vandopløseligt og kan sprede i vandsystemet. Dette produkt er ikke-flygtigt.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Mobilitet** Produktet er opløseligt i vand.

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Mobilitet** Produktet er opløseligt i vand.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen kendte.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Dannelsen af affald bør minimeres eller så vidt muligt undgås. Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse af dette produkt, proces-løsninger, restprodukter og biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse, bortskaffelse af affald samt alle kommunens affaldsregulativer. Ved håndtering af affald skal de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet overvejes. Der bør udvises forsigtighed ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet grundigt rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller indvendige beklædninger kan indeholde restprodukt og dermed være potentielt farlige.

**Metoder for bortskaffelse** Overskydende produkter og dem der ikke kan genbruges, bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Affald, restprodukter, tomme emballager, kasseret arbejdstøj og forurenede rengøringsmaterialer skal indsamles i udpegede beholdere, som er mærket med deres indhold. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er mulig.

## Leather Cleaner

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

#### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

#### 14.5. Miljøfarer

##### **Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

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

Transport i bulk i henhold til Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### **EU Lovgivning**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 453/2010 af 20. maj 2010

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Præparatdirektivet (DPD) 1999/45/EF.

Stofdirektivet (DSD) 67/548/EØF.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

##### **Lister**

##### **Amerikas Forenede Stater (TSCA)**

Følgende indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

##### **Amerikas Forenede Stater (TSCA) 12(b)**

Ingen af indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

##### **Generel information**

Kun trænet personale bør anvende dette materiale. Dette produkt er fremstillet i henhold til kvalitets- og miljø-styringsystemerne ISO 9001 og ISO 14001.

## Leather Cleaner

<b>Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008</b>	Eye Dam. 1 - H318: Skin Irrit. 2 - H315: : Beregningsmetode. Aquatic Chronic 3 - H412: : Beregningsmetode.
<b>Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion</b>	Læs og følg producentens anbefalinger. Kun trænet personale bør anvende dette materiale.
<b>Revisions kommentarer</b>	BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
<b>Udgivet af</b>	Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain. www.autosmartinternational.com rbutler@autosmart.co.uk Tel +44 (0)1543 481616
<b>Revisions dato</b>	10-11-2016
<b>Revision</b>	10
<b>Erstatter dato</b>	12-01-2016
<b>SDS nummer</b>	10515
<b>Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger</b>	R22 Farlig ved indtagelse. R36 Irriterer øjnene. R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. R38 Irriterer huden. R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
<b>Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger</b>	H301 Giftig ved indtagelse. H302 Farlig ved indtagelse. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H331 Giftig ved indånding. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. EUH208 Indeholder C.I.T. (EC No. 247-500-7) & M.I.T. (EC No. 220-239-6) (3:1 Mix). Kan udløse allergisk reaktion.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.