

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Wash & wax ECO, 25L  
Produktkode : 0893040250  
Produktregistreringsnummer : 4510412  
Unik Formelidentifikator (UFI) : PY3E-80ES-000R-9MK2

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Shampoo, Vaske- og rengøringsmiddel  
Produkt til professionel anvendelse  
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S  
Montagevej 6, Industri N2  
6000 Kolding  
Telefon : +45 7932 3232  
Telefax : +45 7556 9710  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463  
Giftlinjen: +45 82121212

---

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Alvorlig øjenskade, Kategori 1 H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2 Revisionsdato: 09.10.2024 SDS nummer: 11208033-00004 Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
Sikkerhedssætninger	:	<b>Forebyggelse:</b> P280 Bær øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. <b>Reaktion:</b> P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy  
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl  
derivater, hydroxider, innersalte

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy	160875-66-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
1-Propanaminium, 3-amino-N-	Ikke tildelt	Eye Dam. 1; H318	>= 4 - < 10

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave  
2.2

Revisionsdato:  
09.10.2024

SDS nummer:  
11208033-00004

Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte	01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 specifik koncentrationsgrænse Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2A; H319 > 4 - 10 %	
Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte)	157905-74-3 01-2119463889-16	Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
2-Butoxyethanol	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.200 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (damp): 3 mg/l	>= 0,1 - < 1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.  
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælperne : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.  
Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.  
Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.  
Søg omgående læge.

Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.  
Søg læge hvis symptomer opstår.  
Skyl munden grundigt med vand.

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

Risiko : Forårsager alvorlig øjenskade.

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

Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandtåge  
Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

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

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)  
Svovloxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.  
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres på en sikker måde.  
Evakuer området.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se punkt 7), og brug de

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

anbefalede personlige værnemidler (se punkt 8).

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå udledning til miljøet.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Undgå spredning over et større område ( f.eks. ved inddæmning eller olie barrierer).  
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.  
Når større udslip ikke kan inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprydning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale.  
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder.  
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.  
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.  
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.

Punkt/Rum ventilation : Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

Råd om sikker håndtering : Undgå indånding af dampe eller tåger.  
Slug ikke.  
Undgå kontakt med øjne.  
Undgå længere varende eller gentagen kontakt med hud.  
Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen  
Hold beholderen tæt lukket.  
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.

Hygiejniske foranstaltninger : Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2      Revisionsdato: 09.10.2024      SDS nummer: 11208033-00004      Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

forurenede tøj før genbrug.

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

Krav til lager og beholdere : Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Holdes tæt lukket.  
Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares med følgende produkttyper:  
Stærke oxidationsmidler  
Gasser

Anbefalet opbevaringstemperatur : > 5 - < 40 °C

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
2-Butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

#### Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
2-Butoxyethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	98 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	1091 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	246 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske	125 mg/kg

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave  
2.2

Revisionsdato:  
09.10.2024

SDS nummer:  
11208033-00004

Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

			effekter	legemsvægt/d ag
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	89 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	59 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	426 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	147 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	75 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	89 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	6,3 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	26,7 mg/kg legemsvægt/d ag
1-Propanaminium, 3- amino-N- (carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	8,22 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2,33 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,45 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	0,833 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	0,833 mg/kg legemsvægt/d ag
Ethanaminium, 2- hydroxy-N,N-bis(2- hydroxyethyl)-N- methyl-, estere med C16-18 og C18- umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte)	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	14,8 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	105 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2,61 mg/m <sup>3</sup>

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave  
2.2

Revisionsdato:  
09.10.2024

SDS nummer:  
11208033-00004

Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	37,5 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	1,5 mg/kg legemsvægt/d ag

### Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
2-Butoxyethanol	Ferskvand	8,8 mg/l
	Havvand	0,88 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	26,4 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	463 mg/l
	Ferskvandssediment	34,6 mg/kg tør vægt
	Havsediment	3,46 mg/kg tør vægt
	Jord	2,33 mg/kg tør vægt
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	20 mg/kg foder
	Ferskvand	3,2 µg/l
	Ferskvand - intermitterende	20 µg/l
	Havvand	0,32 µg/l
	Havvand - intermitterende	2 µg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	300 mg/l
	Ferskvandssediment	0,219 mg/kg tør vægt
Havsediment	0,0219 mg/kg tør vægt	
Jord	0,0419 mg/kg tør vægt	
Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte)	Ferskvand	0,022 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	0,019 mg/l
	Havvand	0,002 mg/l
	Havvand - intermitterende	0,002 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	2,96 mg/l
	Ferskvandssediment	22,48 mg/kg tør vægt
	Havsediment	2,248 mg/kg tør vægt
Jord	4,483 mg/kg tør vægt	



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.  
Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug de følgende personlige værnemidler:  
Kemikalieresistent brille skal anvendes.  
Hvis sprøjt kan opstå, brug:  
Ansigtsskærm  
Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

#### Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi  
Gennemtrængningstid : > 480 min  
Hanske tykkelse : 0,4 mm

#### Bemærkninger

: Kemikaliebeskyttelsehandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelsehandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

#### Beskyttelse af hud og krop

: Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.  
Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsesbeklædning (handsker, forklæder, støvler osv.).

#### Åndedrætsværn

: Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn.

Udstyret bør stemme overens med DS EN 143  
Filter type : Partikelformet (P)

---

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk form : væske  
Farve : gul, brun  
Lugt : parfumeret  
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige  
Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige  
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige  
Antændelighed (fast stof, : Ikke anvendelig

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2      Revisionsdato: 09.10.2024      SDS nummer: 11208033-00004      Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

---

luftart)  
Antændelighed (væsker) : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse /  
Øvre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse /  
Nedre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : koger før antændelse

Selvantændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : 5  
Koncentration: 100 %

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

Opløselighed  
Vandopløselighed : opløselig

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : Ikke anvendelig

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 1,01 g/cm<sup>3</sup>

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber  
Partikel størrelse : Ikke anvendelig

### 9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Kan reagere med stærke oxideringsmidler.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding  
Hudkontakt  
Indtagelse  
Øjenkontakt

#### Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 20 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

#### **Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 500 mg/kg  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl  
derivater, hydroxider, innersalte:**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 - 5.000 mg/kg

### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 4.480 mg/kg  
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.1.  
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

### **2-Butoxyethanol:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Marsvin): 1.200 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 3 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: Ekspert vurdering

Akut dermal toksicitet : LD50 (Marsvin): > 2.000 mg/kg

### **Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### **Komponenter:**

#### **Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:**

Resultat : Ingen hudirritation  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

#### **1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

#### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Let hudirritation

### **2-Butoxyethanol:**

Arter : Kanin  
Metode : Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.4.  
Resultat : Hudirritation

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave  
2.2

Revisionsdato:  
09.10.2024

SDS nummer:  
11208033-00004

Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Komponenter:

##### **Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irreversible effekter på øjet  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

##### **1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:**

Arter : Kanin  
Resultat : Irreversible effekter på øjet

##### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18- umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Ingen øjenirritation

##### **2-Butoxyethanol:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### **1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:**

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Resultat : negativ  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

##### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18- umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Testtype : Buehler Test  
Eksponeringsvej : Hudkontakt

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2      Revisionsdato: 09.10.2024      SDS nummer: 11208033-00004      Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

---

Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : negativ

### 2-Butoxyethanol:

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : negativ

### Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

#### **1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo  
cytogenetisk assay)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injektion  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

#### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18- umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro  
Metode: OECD retningslinje 473  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo  
cytogenetisk assay)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 474

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave  
2.2

Revisionsdato:  
09.10.2024

SDS nummer:  
11208033-00004

Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

Resultat: negativ

### 2-Butoxyethanol:

Genotoksicitet in vitro

: Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro assay af søsterkromatidudveksling i  
pattedyrceller  
Resultat: ikke entydig

Genotoksicitet in vivo

: Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo  
cytogenetisk assay)  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injektion  
Resultat: negativ

Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo  
cytogenetisk assay)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injektion  
Resultat: negativ

### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

#### 2-Butoxyethanol:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 2 År  
Resultat : negativ

### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

#### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave  
2.2

Revisionsdato:  
09.10.2024

SDS nummer:  
11208033-00004

Dato for sidste punkt: 17.06.2024  
Dato for sidste punkt: 29.04.2023

### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Virkninger på fertilitet : Testtype: Screening test for toksicitet ved forplantning / udvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 421  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 414  
Resultat: negativ

### **2-Butoxyethanol:**

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ

Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

### **Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### **Toksicitet ved gentagen dosering**

#### **Komponenter:**

### **1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 250 mg/kg  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage  
Metode : OECD retningslinje 408

### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	>= 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Indtagelse
Ekspositionsvarighed	:	28 Dage
Metode	:	OECD retningslinje 407

### Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### 11.2 Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

##### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Komponenter:

##### **Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:**

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10 - 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): > 10 - 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

##### **1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 2 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 6,4 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 1,84 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 3.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 16 h

**Wash & wax ECO, 25L**

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Toksicitet overfor fisk  
(Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 37 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)  
Metode: OECD retningslinje 210  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr  
(Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,9 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

**Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 1,91 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,23 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: Forordning (EF) nr. 440/2008, bilag, C.2

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 3,78 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 1,53 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor  
mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): 24 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 30 min

Toksicitet overfor fisk  
(Kronisk toksicitet) : EC10: 0,582 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 30 d  
Arter: Danio rerio (zebra fisk)  
Metode: OECD retningslinje 210

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr  
(Kronisk toksicitet) : EC10: 0,346 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211

**2-Butoxyethanol:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 1.464 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.800 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 1.840 mg/l

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Ekspozitionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 679 mg/l  
Ekspozitionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

Toksicitet overfor fisk  
(Kronisk toksicitet) : NOEC: > 100 mg/l  
Ekspozitionsvarighed: 21 d  
Arter: Danio rerio (zebra fisk)

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr  
(Kronisk toksicitet) : EC10: 134 mg/l  
Ekspozitionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Komponenter:

##### **Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

##### **1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl derivater, hydroxider, innersalte:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 86 %  
Ekspozitionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301D

##### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18- umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 66,2 %  
Ekspozitionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301D

##### **2-Butoxyethanol:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 90,4 %  
Ekspozitionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301B

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Komponenter:

**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 (lige tal) acyl  
derivater, hydroxider, innersalte:**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -1,28  
Bemærkninger: Beregnet

### **Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, methylsulfater (salte):**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 2,93  
Bemærkninger: Beregnet

### **2-Butoxyethanol:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 0,81

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### **Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

### **Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## 12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald. Affald må ikke komme i kloakken.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt.

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

brugt produkt  
20 01 29\*, Affald indeholdende farlige sulfider

ubenyttet produkt  
20 01 29\*, Affald indeholdende farlige sulfider

urene emballager  
15 01 10\*, Emballage, som indeholder rester af eller er  
forurenede med farlige stoffer

---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

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

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.4 Emballagegruppe

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo)	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager)	:	Ikke reguleret som farligt gods

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

### 14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger : Ikke relevant for produktet, som det leveres.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3  Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig
Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.	:	Ikke anvendelig
Flygtige organiske forbindelser	:	Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 0,8 %, 8 g/l

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Wash & wax ECO, 25L

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

Forordning (EF) Nr. 648/2004, med ændringer : 5 % eller derover men under 15 %: Amfotere overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer  
Andre bestanddele: Parfume

### Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse). Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

### Fuld tekst af H-sætninger

H302 : Farlig ved indtagelse.  
H315 : Forårsager hudirritation.  
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H331 : Giftig ved indånding.  
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet  
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet  
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade  
Eye Irrit. : Øjenirritation  
Skin Irrit. : Hudirritation  
2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer  
2000/39/EC / TWA : Grænseværdier - otte timer  
2000/39/EC / STEL : Korttidsgrænseværdi  
DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter  
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration

**Wash & wax ECO, 25L**

Udgave 2.2	Revisionsdato: 09.10.2024	SDS nummer: 11208033-00004	Dato for sidste punkt: 17.06.2024 Dato for sidste punkt: 29.04.2023
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger**

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

**Klassifikation af præparatet:**

Eye Dam. 1

H318

**Klassifikationsprocedure:**

Beregningsmetode

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA