

## SIKKERHETSDATABLAD

## DecoMax Alg&amp;Mögeltvätt Xtra

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 26.08.2020

Revisjonsdato 27.01.2020

## 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn DecoMax Alg&Mögeltvätt Xtra

Artikkelnr. 6091571, 6091546

## 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel

Relevant identifiserte bruksområder  
SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)  
SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)  
PC8 Biocidprodukter (f.eks. Desinfeksjonsmidler, skadedyrkontroll)  
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  
PROC10 Påføring med rull eller pensel  
PROC11 Ikke-industriell sprøyting  
ERC8D Utbredt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Akzo Nobel Decorative Coatings

Postadresse Staffanstorpsvägen 50

Postnr. 205 17

Poststed Malmö

Land Sverige

Telefon 040 – 35 50 00

E-post [HSE.SE@akzonobel.com](mailto:HSE.SE@akzonobel.com)

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: +47 22 59 1300 (Giftinformasjonen-døgnåpen alle dager)

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314
	Eye Dam. 1; H318
	Aquatic Acute 1; H400
	Aquatic Chronic 2; H411
	Met. Corr. 1; H290

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H290 Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P501 Innhold / beholder leveres til auktoriserad avfallshandtering.
Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger	Alkylbenzyldimetylammmoniumklorid, C12-C16 (80g/L)
Følbar merking	Ja
Barnesikring	Ja

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
Helseeffekt	Etsende på hud og øyne.
Miljøeffekt	Meget giftig for liv i vann. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Klassifiseres ikke som PBT / vPvB av nåværende EU kriterier.
Andre farer	Kan være etsende for metaller.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 270-325-2	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302	5 – 10 %	
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skylt straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Använd ljummet vatten. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Drick et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Etsende i luftveiene, ondt i halsen, hoste og risiko for lungeødem som kan forårsake kortpustethet. Etsende for hud og øyne. Etsende for slimhinner i munn, hals og mage-tarmkanalen.
-----------------------------------	---

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Kontakt lege. Vis dette sikkerhetsdatabladet til vakthavende lege. Gi aldri noe å spise eller drikke til en bevisstløs person.
-------------------	--

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.
----------------------------	--

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når produktet er involvert i brann.
Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Bruk åndedrettsvern med lufttilførsel.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Unngå utslipp til avløp.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.
---	---

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp av større mengder til avløp. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.
Opprydding	Spyl området rent med mye vann. Husk faren for at underlaget kan bli glatt.
Annen informasjon	Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder, se avsnitt 13.
-------------------	---

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå langvarig hudkontakt. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Utstyr til øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen. Undvik bildning av aerosol/dimma genom att använda flatstrålemunstycke vid sprutning.
------------	---

### Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates.
------------------------------	---

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.
-------------	--

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
------------------------	--

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1		

### DNEL / PNEC

Komponent	Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid
DNEL	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 3,96 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 5,7 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 1,64 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 3,4 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, oral (systemisk) <b>Verdi:</b> 3,4 mg/kg bw/day
PNEC	<b>Eksponeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,9 µg/l
	<b>Eksponeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,96 µg/l
	<b>Eksponeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 7 mg/kg
	<b>Eksponeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> 400 µg/l
	<b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 12,27 mg/kg
	<b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i saltvann <b>Verdi:</b> 13,09 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
----------------------	---

## Håndvern

Egnede hansker	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
----------------	--

## Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar	Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
---------------------------	---

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
------------------------------	--

Ytterligere åndedrettsverntiltak	Bruk åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A2 / P2.
----------------------------------	---

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------------	--------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	klar væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Luktfri
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 11,3
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 100 °C Kommentarer: Ej brandfarlig.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ej explosiv.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1000 kg/m <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Ingen.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ikke bestemt.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen anbefaling angitt.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå frost.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen spesielle.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen under normale forhold. Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO). Klorider. Hydrokarboner.

### Annen informasjon

Annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid

Akutt giftighet

**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeeringsvei:** Oral  
**Metode:** S 477  
**Verdi:** 795 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Råtta

**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeeringsvei:** Dermal  
**Verdi:** 800 -1420 mg/kg

### Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Aerosoler irriterer luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Ångorna verkar frätande. Inom loppet av 24-36 timmar kan den skadade få allvarlig andnöd och vätskeansamling i lungorna (lungödem).
Hudkontakt	Sterkt etsende.
Øyekontakt	Virker sterkt etsende og fremkaller store smerter. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig.
Svelging	Sterkt etsende. Kan orsaka frätskador på slemhinnor, svalg, matstrupe och magsäck.
Allergi	Ingen anbefaling angitt.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Ikke kjent.

## 11.2 Andre opplysninger

# AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 12.1. Giftighet

Komponent	Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 0,85 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Rainbow trout <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> OECD 203
Komponent	Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 0,0025 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC10 <b>Testvarighet:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Metode:</b> OECD 201  <b>Verdi:</b> 0,02 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeeringstid:</b> 72 time(r) <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Metode:</b> OECD 201
Komponent	Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 0,016 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeeringstid:</b> 48 time(r) <b>Art:</b> Daphnia Magna  <b>Verdi:</b> 0,025 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC



	<b>Eksponeringstid:</b> 21 dag(er)
	<b>Art:</b> Daphnia Magna
	<b>Metode:</b> OECD 211
Økotoksisitet	Meget giftig for vannlevende organismer.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 70 % <b>Metode:</b> OECD 301 D <b>Kommentarer:</b> snabbt nedbrytbar i vatten
	<b>Verdi:</b> > 90 % <b>Metode:</b> OECD 303A <b>Kommentarer:</b> snabbt nedbrytbar i aktivt slam

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Alkyl(C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Verdi:</b> 2,88 <b>Metode:</b> OECD 107

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

## 12.7. Andre skadelige effekter

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Klassifisert som farlig avfall: Nei

# AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

## 14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	3082
IMDG	3082

ICAO/IATA	3082
-----------	------

## 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	Quaternary ammonium compounds, benzyl (C12 – C16) alkyl dimethyl, chlorides, MILJÖFARLIGT
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	Quaternary ammonium compounds, benzyl (C12 – C16) alkyl dimethyl, chlorides), MARINE POLLUTANT
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

## 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	9
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	M6

## 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

## 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ja
-------------	----

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------	--------------------------

## 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
-------------	---

## Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	9
Fareetikett IMDG	9
Etiketter ICAO/IATA	9

## ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	-
Begrenset kvantum	LQ<=5L
Transport kategori	3

Farenr.	90
Andre relevante opplysninger ADR/RID	90

## IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-F
-----	----------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-direktiv	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
Biocider	Ja
Nanomateriale	Nei

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Eksponeringsscenarier for blandingen	Nej

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H318 Gir alvorlig øyeskade. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Brukte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Versjon	1