

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

AdBlue

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

Bruk

Reduksjonsmidler.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Arom-dekor Kemi AS

Adresse

Hafstadvegen 23-25
6800 Førde
Norge

Telefon

+47 96 90 13 10

E-post

sdb@aromdekor.se

Fabrikant

Arom-dekor Kemi AB

Adresse

Europavägen 1
51291 SEXDREGA
Sverige

Telefon

0320 60500

E-post

sdb@aromdekor.se

Nettsted

<https://aromdekor.se/>

1.4 Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue

Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13



AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Beskrivelse

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008.

2.2 Merkingselementer

Produktet krever ikke merking i henhold til CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Øvrig informasjon stoff

Blandingen inneholder ingen rapporterbare stoffer i henhold til forordning (EC) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og rådet (REACH), vedlegg II, 3.2.2.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Innånding

Frisk luft og hvile. Hvis symptomene vedvarer, oppsøk lege.

Hudkontakt

Vask huden grundig etter bruk. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer.

Øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Hvis symptomene vedvarer, oppsøk lege.

Svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann. Hvis symptomene vedvarer, oppsøk lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Slukkes med vanddamp, pulver, karbondioksid eller alkoholbestandig skum.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
 Utstedt: 2025-01-31
 Skifter ut SDB: 2023-10-13

Uegnede slukningsmidler

Skal ikke slukkes med vann med høyt trykk.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Stoffet er ikke brannfarlig.

Oppvarming kan frigjøre farlige gasser. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksid og andre giftige gasser eller damper. Aldehyder. Nitrogenoksider (NOx)

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Vernetiltak er iverksatt med tanke på annet materiale på brannstedet.

Åndedrettsvern med lufttilførsel.

Bruk heldekkende vernedrakt.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ventiler godt.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Mindre søl kan tørkes opp med en klut eller lignende. Skyll deretter utslippsstedet med mye vann.

Større utslipp holdes opp med sand, jord eller lignende og samles opp. Innsamlet materiale deponeres i henhold til punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig verneutstyr, se avsnitt 8, og for avfall, se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Godt ventilert område.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Unngå søl og kontakt med huden og øynene.

Generell hygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hender grundig etter bruk. Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.

Lagres kjølig og tørt.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166.

Håndbeskyttelse

Bruk egnede EN 374-godkjente hansker.

Egnet material: Nitrilgummi.

Tykkelse på hanskematerialet > 0,11 mm.

Penetrasjonstid > 480 min.

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som forsynes av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid.

Annet hudvern

Ingen spesielle anbefalinger.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Egnet material: P1.

Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

Fargeløs

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13

Lukt

Luktfri.

Smeltepunkt / frysepunkt

-11,5 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

9,8 - 10

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Vannløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1090 kg/m³

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ikke relevant.

9.2 Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Stabil under normale forhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Skal beskyttes mot varme og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Uforlikelig med sterke baser og oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

STOT – enkelteksponering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13

Aspirasjonsfare

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Annen informasjon

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Bioakkumulerer ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

La ikke produktet gå i avløpsystemet.

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Emballasje

Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
07 07 99	Avfall som ikke er angitt på annen måte

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrifter

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

CLP - forordning (EF) nr. 1272/2008

I henhold til REACH-vedlegg II - Forordning (EU) 2020/878.

Nasjonale forskrifter

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

FOR-2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med senere endringer.

Forskrift om deklarerings av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer.

Deklarasjonsnummer: 616971

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

AdBlue



Versjonsnummer: 8
Utstedt: 2025-01-31
Skifter ut SDB: 2023-10-13

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 15, 16

Forkortelser

CAS - Chemical Abstracts Service

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Annen informasjon

Produktets holdbarhet er minst 18 måneder etter produksjonsdato.