

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

AdBlue

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

Relevanta identifierade användningar

Reduktionsmedel.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Arom-dekor Kemi Oy

Adress

Halkotarhantie 1  
FI-451 20 Kouvola  
Finland

Telefon

+358 27 249990

E-Post

info@aromdekor.fi

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Beskrivning

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Produkten behöver inte märkas i enlighet med CLP-förordning (EG) nr 1272/2008.

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Övrig information ämne

Blandningen innehåller inga redovisningspliktiga ämnen enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, 3.2.2.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

#### Inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Hudkontakt

Tvätta huden grundligt efter användning. Om symptom uppträder, kontakta läkare.

#### Kontakt med ögonen

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kvarstår symptom uppsök läkare.

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

Ingen tillgänglig data

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga brandsläckningsmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

#### Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

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

Produkten är inte brandfarlig.

Upphetning kan frigöra farliga gaser. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Aldehyder. Kväveoxider (NOx)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Andningsskydd med friskluftstillförsel.

Använd heltäckande skyddskläder.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för god ventilation.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande. Spola sedan utspillsplatsen med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material omhändertas enligt avsnitt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

#### Hygien

Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna grundligt efter användning. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

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

Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

Förvaras svalt och torrt.

Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation.

Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13

## Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

## Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Lämpligt material: Nitrilgummi.

Handskmaterialets tjocklek > 0,11 mm.

Genombrottstid > 480 min.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.

## Andra hudskydd

Inga särskilda rekommendationer.

## Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Lämpligt material: P1.

## Termiska risker

Inga data.

## Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Vätska

#### Färg

Färglös

#### Lukt

Luktfri.

#### Smältpunkt / fryspunkt

-11,5 °C

#### Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

#### Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

#### Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13

## Flampunkt

Ingen tillgänglig data

## Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

## Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

## pH

9,8 - 10

## Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

## Löslighet

Vattenlöslig

## Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

## Ångtryck

Ingen tillgänglig data

## Densitet och / eller relativ densitet

1090 kg/m<sup>3</sup>

## Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

## Partikelegenskaper

Inte relevant.

## 9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Stabil under normala förhållanden.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Får ej utsättas för värme och direkt solljus.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13

## 10.5 Oförenliga material

Får ej blandas med starka baser och oxidationsmedel.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### 11.2. Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

#### Annan information

Inga data.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
 Utfärdat: 2025-01-31  
 Ersätter SDB: 2023-10-13

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxicitet

Klassificeras inte som miljöfarligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras ej.

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Rörlighet

Ingen information tillgänglig.

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

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

#### Emballage

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod	Beskrivning
07 07 99	Annat avfall

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue



Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13

## 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

## 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

## 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

## 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

## 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Säkerhetsdatabladet är framställt enligt förordning (EU) 2020/878.

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

#### Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2020:614)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar i förhållande till tidigare revision

1-16

### Förkortningar

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# AdBlue

Versionsnummer: 8.0  
Utfärdat: 2025-01-31  
Ersätter SDB: 2023-10-13



## Övrig information

Produktens hållbarhet är minst 18 mån efter produktionsdatum.