

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap / onderneming

Productnaam : Ammoniak oplossing <5%
Leverancier : Bleko Chemie B.V.
Het Lentfert 3 7547 SN ENSCHEDE
Telefoon : 053-4315835 Faxnummer : 053-4315430

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering
Beschrijving : Ammoniak oplossing
Gevaarlijke inhoudstoffen :
Ammoniak oplossing : <5%
C, N; R 34-50

3. Risico's

Classificatiesysteem:

De classificatie komt overeen met de actuele EG- lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

4. Eerste hulp maatregelen

Algemene informatie: geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na het inademen:

Veel verse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts consulteren. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Verontreinigde kleding uittrekken, huid wassen met veel water en zeep.

Na oogcontact:

Minimaal 15 minuten spoelen met water. Oogleden moeten van de oogbal afgehouden worden om een zorgvuldige reiniging te verkrijgen. De contactlenzen verwijderen. (alleen als dit na enkele minuten spoelen gemakkelijk gaat) Altijd een (oog)arts raadplegen of naar ziekenhuis vervoeren. Blijven spoelen of druppelen tijdens vervoer.

Na inslikken:

Alleen wanneer de betrokkene bij kennis is, wordt de mond gereinigd en krijgt hij water te drinken. **Wek NIMMER BRAAKNEIGINGEN op.** Direct medisch advies inwinnen of naar ziekenhuis vervoeren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen:

Bij brand in directe omgeving: alle blusstoffen toegestaan. GEEN halogenen.

Verdere gegevens:

De verbrandingsproducten en het gecontamineerde bluswater moet overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden verwijderd. Het gecontamineerde bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering / in het milieu terecht komen.

6. Maatregelen bij vrijkomen van de stof of het preparaat.

Maatregelen ter bescherming van het milieu: met veel water verdunnen.

Procedure voor het reinigen / opnemen: met veel water verdunnen.

Aanvullende gegevens: Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

7. Hantering en opslag.

Hantering:

Informatie m.b.t. veilig hanteren:

Verpakking goed gesloten houden. Vermijd inademing van de dampen. Voor goede ventilatie / afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

In een goed gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats opslaan. Afschermen van hitte, direct zonlicht en andere warmte- of ontstekingsbronnen.

Informatie m.b.t. gezamenlijk opslag:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeders.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Koel en droog bewaren in goed gesloten verpakking. Opslaan overeenkomstig de milieu-eisen.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/ persoonlijke bescherming.

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:

Geen aanvullende gegevens. Zie nr. 7

Dit product dient uitsluitend gebruikt te worden voor de op het etiket vermelde toepassingen.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkdruk in acht genomen moeten worden:

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de werkdruk qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstellingen geldig waren.

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Voor de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

Ademhalingsbescherming: Ventilatie, ruimtelijke afzuiging, plaatselijke afzuiging, ademhalingsbescherming.

Handbescherming: Handschoenen

Oogbescherming: Veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding.

9. Fysische en chemische eigenschappen.

Vorm: Vloeibaar
Kleur: Waterhelder
Reuk: Ammoniakachtig

Toestandsverandering	Waarde/ omvang eenheid methode
Smelt/ smeltbereik:	Niet bepaald
Kookpunt/ kooktraject:	100°C
Vlampunt:	Geen
Ontstekingstemperatuur:	
Zie zelfontbrandingstemperatuur.	Geen
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Dichtheid: bij 20° C	1 g/cm ³
Oplosbaarheid in/ mengbaarheid met:	
Water:	volledig mengbaar

10. Stabiliteit en reactiviteit.

Thermische ontbinding/ te vermijden omstandigheden:

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

Gevaarlijke reacties:

Geen gevaarlijke reacties bekend bij gebruik volgens voorschrift. (koud gebruik)

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend bij gebruik volgens voorschrift.

11. Toxicologische informatie.

Acute toxiciteit:

Primaire aandoening:

Op de huid: Irriterend effect op de huid en de slijmvliezen.

Aan het oog: irriterend (prikkeling)

Overgevoeligheid: Geen effect van overgevoeligheid bekend.

Verdere informatie(voor de experimentele toxicologie):

Met het preparaat als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Aanvullende toxicologische informatie:

Het product is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-

Richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichting.

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons toegankelijke informaties geen schadelijke effecten voor de gezondheid.

12. Ecologische informatie.

Algemene informatie:

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13. Instructies voor verwijdering.

Product:

Aanbeveling:

Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

Alleen van toepassing op het product zoals aangeleverd. Combinatie met andere materialen kan een andere verwijderingsroute vereisen. Het verwerken dient door een erkende instelling te worden uitgevoerd. Het product is niet geschikt voor afvoer naar vuilstortterreinen, via riolering, afwatering, natuurlijke beekjes of rivieren. (Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen) Etiketten niet van de verpakking verwijderen tot die schoongemaakt is. Lege verpakking kan gevaarlijke restanten bevatten. Na het reinigen dienen de etiketten te worden verwijderd.

Aanbevolen reinigingsmiddel: water

14. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Vervoer over land ADR/ RID en GGVS/ GGVE

(grensoverschrijdend/ binnenland)

ADR/ GGVS/ E klasse : -

Vervoer per zeeschip IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee- klasse: -

Marine pollutant: neen

ICAO/ IATA- klasse: -

15. Wettelijk verplichte informatie.

Kenmerking volgens EEG- richtlijnen:

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

Het product is volgens de EEG-richtlijnen (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt. Het product is volgens de EG-richtlijnen niet kenmerkingsplichting.

Nationale voorschriften:

Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen.

De gegevens zijn niet van toepassing wanneer het product samen met enig ander product of in enig proces wordt gebruikt.

Het is de verantwoordelijkheid van de afnemer van het product om na te gaan, of de gegeven informatie geschikt is voor zijn specifieke gebruik van het product.

Het is eveneens de verantwoordelijkheid van de afnemer om op basis van de informatie in dit blad, veiligheidsprocedures voor zijn onderneming op te stellen.

16. Overige informatie.

De gegevens over het product en zijn componenten zijn gebaseerd op onze huidige kennis en inzichten. Het blad is uitsluitend opgesteld om te informeren over gevaars- en gezondheidsaspecten van het product en moet niet gebruikt worden als technische specificatie.

Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid bij schade, van welke aard of omvang, die uit het gebruik van vermelde gegevens zou kunnen voortvloeien.

BLEKO CHEMIE B.V.
HET LENTFERT 3
7547 SN ENSCHEDE
TEL: 053-4315835
FAX: 053-4315430
www.blekochemie.nl
info@blekochemie.nl