



SÄKERHETSDATABLAD

Neutrex ABC 85, ABC-pulver SP 35/06

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Neutrex ABC 85, ABC-pulver SP 35/06

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

Användningsområde Brandsläckningsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör TYCO BUILDING SERVICES PRODUCTS (SWEDEN) AB
Trädgårdsgatan 10
S-360 30 Lammhult

Kontaktperson Ingrid Wien Skanseng (Iskanseng@tyco-bspd.com)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer 112 / Giftinformationscentralen, telefon: (+46) 8 33 12 31
WEB: <http://www.giftinformation.se/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Farokommunikation CLP Ej klassificerad som brand-, hälso eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP

Faroangivelse EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Skyddsangivelse

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden.
P235 Förvaras svalt.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P501 Innehåll/behållare levereras till en godkänd deponi .

2.3 Andra faror

Uppfyller kriterierna för vPvB Nej.

Uppfyller kriterierna för PBT Nej.

Andra faror som inte leder till klassificering Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ingredienser

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	Klassificering
ammoniumdivätefosfat	231-764-5	7722-76-1	85-91 %	-	
glimmer		12001-26-2	1-5 %	-	
clay		8031-18-3	1-3 %	Xi	R-36/37/38
silikondioxid	231-545-4	7631-86-9	1-3 %	Xi	R-36/37
ammoniumsulfat	231-984-1	7783-20-2	0-3 %	-	
metylhydrogenpolysiloksan		63148-57-2	<1 %	Xi	R-36/37/38

CLP

Ämnen	REACH nr.	Halt	Symbol	Klassificering	CAS nr.
ammoniumdivätefosfat		85-91 %			7722-76-1
glimmer		1-5 %			12001-26-2
clay		1-3 %	GHS07	Skin Irrit. 2: H315, Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H335	8031-18-3
silikondioxid		1-3 %	GHS07	Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H335	7631-86-9
ammoniumsulfat		0-3 %			7783-20-2
metylhydrogenpolysiloksan		<1 %	GHS07	Skin Irrit. 2: H315, Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H335	63148-57-2

For fraser i fulltext se rubrik 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän information Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Specifik första hjälpen Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

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

Inandning Flytta genast den skadade till frisk luft. Vid andningssvårigheter kan syrgas vara nödvändigt. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring Drink rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt Tag av förorenade kläder.
Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Stänk i ögonen Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Brandsläckningsmedel Produkten är ett brandsläckningsmedel.

Brandbekämpning Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror Ej brandfarligt.

Förbränningsprodukter Ammoniak (NH₃) eller aminer, fosforoxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brand

Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/sönderdelningsprodukter, skall använda andningsskydd med lufttillförsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Personliga skyddsåtgärder**

Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8. Undvik kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder**Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp till avlopp, vatten eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Rengöringsmetoder**

Spill samlas upp med mekanisk utrustning. Avlägsna mindre spill med dammsugare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Spillet tas omhand enligt anvisningar i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Förebyggande åtgärder vid hantering**

Använd lämplig skyddsutrustning - se sektion 8. Se till att luftväxlingen är god. Undvik dammbildande hantering och spridning av damm till angränsande utrymmen. Observera dock risken för övertryck.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Förebyggande åtgärder vid lagring**

Förvaras på kall, torr plats och i täta behållare. Använd behållare av: Polypropylen. Polyetylen. Använd inte behållare av: Metall. Förvaras avskilt från oxiderande ämnen. Förvaras avskilt från: Alkalier, Förvaras i originalförpackning. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning**Specifika användningsområden**

Kontakta leverantör för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Namn	CAS nr.	Referenser	NGV	TGV	Datum
Damm, inhalerbart		AFS.	10 mg/m3		

Ämneskommentarer

AFS = Svenska hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.
 H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande.
 S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande.
 M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Skyddsutrustning**Tekniska skyddsåtgärder**

Installera station för ögonsköljning vid arbetsplats.

Ventilation

Sörj för god ventilation.

8.2 Begränsning av exponeringen**Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor/aerosoler/dam användas lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter typ P2.

Handskydd

För exponeringar <30 min, använd handskar: Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC).
 För exponeringar > 30 min, använd handskar: Viton (fluorgummi). Butylgummi.

	Neoprengummi. (enligt standard EN 374). Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.
Ögonskydd	Använd godkända skyddsglasögon. (enligt EN 166)
Hudskydd	Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
Arbetshygieniska rutiner	Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Ta genast av alla förorenade kläder. Tvätta arbetskläderna innan de används igen.
Andra gränsvärden	Personlig skyddsutrustning skall väljas enligt CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.
DNEL	Inga data tillgängliga.
PNEC	Inga data tillgängliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/konsistens	Pulver, stoft.	
Färg	Blå.	
Lukt	Ingen karaktäristisk lukt.	
Löslighetsbeskrivning	Löslig i vatten.	
Densitet (g/cm³)	1,0 - 1,5	Temperatur (°C):
pH, koncentrerad lösning	8-9	

9.2 Annan information

Säkerhetsinformation	Ingen känd.
-----------------------------	-------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisering	Polymeriserar inte.
------------------------------	---------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända riskfaktorer.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka baser Magnesium. Oxidationsmedel som kan frigöra klor eller producera NCl ₃ (explosiva).
------------------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter vid rekommenderade användnings- och lagringsförhållanden.
--	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Sensibilisering	Ingen kända allergiska reaktioner.
Genotoxicitet	Ingen känd ärtfölig eller mutagen effekt.
Carcinogenicitet	Inga kända cancerogena egenskaper.
Reproduktionstoxicitet	Ingen känd reproduktionsskadelig effekt.
Inandning	Kan ge sleminneskador i näsa, svalg, bronker och lungor.

Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.
Hudkontakt	Kan orsaka irritation. Kan ge eksemliknande hudproblem (dermatit).
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
INGÅENDE ÄMNE:	silikondioxid
Toxisk dos, LD50	> 15000 mg/kg (oral-råtta)
Toxisk dos, LD50 hud	> 2000 mg/kg (hud kanin)
INGÅENDE ÄMNE:	ammoniumsulfat
Toxisk dos, LD50	2840 mg/kg (oral-råtta)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten bör inte vara märkt som farligt för miljön i enlighet med gällande föreskrifter. Detta utesluter inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.
---------------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga upplysningar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga upplysningar.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
------------------	-------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PTB/vPvB	Inga kända data.
-----------------	------------------

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen känd information.

INGÅENDE ÄMNE:	silikondioxid
LC50, 96h, Fisk, (mg/l)	5000 Art: Brachydanio rerio
EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)	7600 Art: Ceriodaphnia dubia
IC50, 72h, Alger, (mg/l)	440 Art: Selenastrum capricornutum
Fördelningskoefficient (log Pow)	0,53
INGÅENDE ÄMNE:	ammoniumsulfat
LC50, 96h, Fisk, (mg/l)	68 Art: Oncorhynchus gorbuscha
EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)	14 Art: D. magna
IC50, 72h, Alger, (mg/l)	50
Fördelningskoefficient (log Pow)	- 5,1

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmänt	Produkten är ej farligt avfall.
Destruktionsmetoder	Destrueras enligt lokala föreskrifter.
Förebehandlade förpackningar	Följ anvisningarna för destruering av använt emballage.

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt	Ej farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ingen IBC-kod för bulktransport offshore.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU direktiv**

EG-förordning 453/2010/EG (CLP), 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG, 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.

Övrig information

Datablad er utarbetat med hjälp av information från tillverkaren.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) är inte utförd för produkten.

AVSNITT 16: Annan information**Förklaringar till R-fraser i rubrik 3**

R-36/37 Irriterar ögonen och andningsorganen.

R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Förklaringar till fraser i rubrik 3

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

*** Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet****Utarbetat av**

Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59
www.essenticon.com

Utgivningsdatum

2013.01.10

Säkerhetsdatabladstatus

CLP 02 ATP

Signatur

BH

Förbehåll om ansvar.

Uppgifterna i denna varuinformation enligt dagens kunskaper anses korrekta och erfarenheter, men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten skall användas.

Essenticon AS är inte ansvarigt för fel i information från tillverkaren / leverantören. Tillverkare / leverantör anges i avsnitt 1 i säkerhetsdatabladet är juridiskt ansvarig för säkerhetsdatabladet innehåll.