

# SÄKERHETS DATABLAD

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**Produktnamn:** ACTIMOUSSE PLUS  
**Artikelnummer:** 121  
**Användningsområde:** Avfettning  
**Leverantör:** SMARTAB HI-TECH CHEMICALS  
Hållnäsgratan 14  
752 28 Uppsala  
**Kontaktperson:** Jonny Lantz  
**Telefonnummer:** 018-15 31 00  
**Faxnummer:** 018-15 31 01  
**E-postadress:** Info@smartab.com  
**Telefon vid olycksfall:** Akut: 112  
Övrigt: Giftinformationscentralen 08-33 12 31

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

**Farobeteckning:**



IRRITERANDE

**Riskfraser:** **R38** Irriterar huden **R41** Risk för allvarliga ögonskador

**Särskilda risker:** -

## 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

ÄMNE	EG-NR	CAS-NR	HALT %	FAROKOD	R-FRASER
Trinatriumnitrioloacetat	225-768-6	5064-31-3	5-10 %	Xi, Xn	R22, R36
Alkohol C9-11, etoxylerad	-	68439-46-3	1-5 %	Xn, Xi	R22, R41
2-Butoxietanol	203-905-0	111-76-2	1-5 %	Xn, Xi	R20/21/22, R36/38
Alkylamin-dikarboxylat	290-476-8	90170-43-7	1-5 %	Xi	R36
Natriumhydroxid	215-185-5	1310-73-2	0,5- 2 %	C	R35
3-Lauramidopropyl trimetyl ammonium metylsulfat	234-204-8	10595-49-0	< 1 %	Xn, Xi	R22, R36, R43

**Övrig information:** -

Kodförklaring: T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, V = Måttligt hälsoskadlig, IK = Ej märkningspliktig, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarligt.

R-frasernas fullständiga lydelse anges i avsnitt 16.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Generell information:** -

**Inandning:** Flytta genast den skadade till frisk luft. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Hudkontakt:** Flytta den skadade från förorenat område. Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med mycket vatten. Använd lämplig kräm för att återfetta huden. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.

**Ögonkontakt:** Avlägsna eventuella kontaktlinser, skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring:** Skölj munnen ordentlig. Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
**Medicinsk information:** -

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

**Lämpliga släckmedel:** Produkten är ej brandfarlig. Ta hänsyn till eventuella andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.  
**Olämpliga släckmedel:** -  
**Särskilda risker alt. brand/explosionsrisker:** Vid brand bildas oxider av: Kol, Kväve.  
**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** -  
**Brandbekämpning:** -

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

**Personliga skyddsåtgärder:** Se under avsnitt 8.  
**Miljöskyddsåtgärder:** Får inte tömmas på marken eller i vattendrag. Vänd behållaren med skadade sidan upp för att stoppa utsläpp.  
**Lämpliga saneringsmetoder:** Använd lämplig skyddsutrustning. Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Saneringspersonal måste tvätta sig noggrant efter ett spill. Absorbere i vermikulit, torr sand eller jord. Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och varningsmärkning. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken. Kan spolas till avlopp om lokala regler tillåter detta.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Förebyggande åtgärder vid hantering:** Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Läs och följ tillverkarens anvisningar! Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.  
**Förebyggande åtgärder vid lagring:** Förvaras i tätsluten originalförpackning på en torr och sval plats.  
**Lagringskategori:** Lagras i kemikalieförråd.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

**Förebyggande åtgärder:** Observera att produkten innehåller ämnen som har ett hygieniskt gränsvärde.

ÄMNE	CAS-NR	NGV		TGV		KTV		ANM.	NOTER
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
2-Butoxietanol	111-76-2	10	50	-	-	20	100	H	-
Natriumhydroxid	1310-73-2	-	1	-	2	-	-	-	-

**Förklaring av tabell:**

CAS-nr: CAS-nummer är ämnets identifikationsnummer enligt Chemical Abstract Service.  
 NGV: Nivågränsvärde, hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag.  
 TGV: Takgränsvärde, hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter eller någon annan period om så anges.  
 KTV: Korttidsvärde, ett rekommenderat värde som utgörs av ett tidsvägt medelvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter.  
 Anm: 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.

**Tekniska skyddsåtgärder:** Inga särskilda ventilationskrav, men ämnet får inte användas i slutna utrymmen utan tillräckligt god ventilation. Det ska finnas tillgång till ögonspolning.  
**Personliga skyddsåtgärder:** Andningsskydd: Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniskt gränsvärde.  
 Ögonskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Skyddshandskar:	Använd skyddshandskar. Använd skyddshandskar av: Naturgummi (latex), Polyvinylklorid (PVC), Neopren. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.
Skyddskläder:	Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
Hygieniska åtgärder:	Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Tvätta genast nedstänkt/förorenad hud. Använd handkräm/fuktighetskräm för att motverka uttorkning av huden och hudsprickor. Ta genast av alla förorenade kläder. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.
Annan information:	Hantering av kemiska produkter på arbetsplatsen skall bland annat ske i enlighet med Arbetsmiljöverkets författningssamling ex: AFS2000:4 Kemiska Arbetsmiljörisker och 2005:17 Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, vilka även innehåller allmänna råd.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd:	Vätska
Färg:	Ljus (eller blek). Halmfärgad
Lukt:	Mild
Löslighet:	Löslig i vatten, blandbar med vatten
Kokpunkt:	ca 100°C
Steln./smältpunkt:	ca 0°C
Flampunkt:	-
Tändtemperatur:	-
Explosionsgränser:	-
Ångtryck:	-
Densitet:	ca 1,070 (20°C)
Viskositet:	-
Relativ ångdensitet:	-
pH-värde (koncentrerad lösning):	13
Avdunstningshastighet:	-

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normala temperaturer.
Förhållanden som ska undvikas:	-
Material och kemiska produkter som ska undvikas:	Undvik kontakt med syror. Reagerar häftigt med koncentrerade syror och klorolväten.
Farliga omvandlingsprodukter:	Inga specifika farliga nedbrytningsprodukter finns angivna.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data:	Toxisk dos 1	LD50	>5000 mg/kg (oral-råtta)
Generellt:	Produkten har låg toxicitet. Endast stora mängder kan vara skadliga för människor.		
Hudkontakt:	Irriterande. Avfettning, uttorkning och sprickbildningar.		
Ögonkontakt:	Irriterar ögonen.		
Inandning:	Kan ge allergi vid inandning.		
Förtäring:	Kan ge illamående vid förtäring.		
Allergiframkallande egenskaper:	Kan ge upphov till allergisk reaktion.		
CMR-effekter:	-		
Övrig information:	-		

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

<b>Allmänt:</b>	Negativa effekter på vattenmiljön är inte känd. Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön. Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i reningsanläggningar för spillvatten. Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.
<b>Akvatisk toxicitet:</b>	-
<b>Nedbrytbarhet:</b>	-
<b>Rörlighet och bioackumulering:</b>	-
<b>Övrig information:</b>	Faroklassificering för vattenmiljö: WGK 2

## 13. AVFALLSHANTERING

<b>Produktrester:</b>	Spill och produktrester destrueras enligt gällande lokala regler. Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.
<b>Avfallskod:</b>	-
<b>Förpackningar:</b>	Skölj den tömda förpackning tre gånger med vatten, använd om möjligt sköljvattnet i den process där produkten ingår. Ställ förpackningen upp och ner för avrinning. Sortera förpackningen med korken avtagen som hård plastförpackning.

Leverantören av denna produkt är ansluten till REPA och erlägger avgift för hantering av tomemballage.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

## ADR/RID (väg/järnväg):

UN-Nr:	1824
Officiell transportbenämning, sv:	Natriumhydroxidlösning
Officiell transportbenämning, eng:	Sodium Hydroxide Solution
Klass:	8
Klassificeringskod:	C5
Förpackningsgrupp:	II

## IMDG-koden (sjö):

UN No:	1824
Proper shipping name:	Sodium Hydroxide Solution
Class/Div:	8
EmS No:	F-A, S-B
Marine Pollutant:	Nej

## DGR (flyg):

UN No:	1824
Proper shipping name:	Sodium Hydroxide Solution
Class/Div:	8
Packing group:	II

## Övrigt:

-

## Gällande bestämmelser:

ADR/ADR-S SRVFS 2006:7  
ADR/RID-S SRVFS 2006:8  
IMDG-koden Amdt 33-06  
DGR 48th Edition

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

<b>Ämnesnamn:</b>	Natriumhydroxid 3-Lauramidopropyl trimetyl ammonium metylsulfat
-------------------	--

## Farosymboler:



IRRITERANDE

<b>R-fraser:</b>	R38	Irriterar huden
	R41	Risk för allvarliga ögonskador
<b>S-fraser:</b>	S23	Undvik inandning av ånga/dimma
	S24/25	Undvik kontakt med huden och ögonen
	S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
	S35	Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt
	S37/39	Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd
	S38	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation
<b>Övrig märkning:</b>	P14	Innehåller 3-Lauramidopropyl trimetyl ammonium metylsulfat. Kan ge upphov till allergisk reaktion.
<b>Övriga bestämmelser:</b>	-	

## 16. ANNAN INFORMATION

<b>Allmän information:</b>	Uppgifterna i denna varuinformation anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet, men någon försäkran kan inte lämnas att informationer är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas. Endast kunnig personal bör använda detta material. Produkten är tillverkad under kvalitets och miljösäkringssystemen ISO9001/14001.	
<b>Informationskällor:</b>	KIFS 2005:5; Kemikalieinspektionens föreskrifter med EG-harmoniserad bindande klassificering och märkning (Klassificeringslistan) KIFS 2005:7; Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter Arbetsmiljöverkets Författningssamling (AFS 2005:17), Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar Information från tillverkaren, Autosmart International	
<b>R-fraser (hela texten):</b>	R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring
	R22	Farligt vid förtäring
	R35	Starkt frätande
	R36	Irriterar ögonen
	R36/38	Irriterar ögonen och huden
	R41	Risk för allvarliga ögonskador
	R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
<b>Omarbetning:</b>	Samtliga avsnitt är omarbetade.	