

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn: DUET
Artikelnummer: 104
Användningsområde: Bilschampo
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. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

INGREDIENS	EG-NR	CAS-NR	VIKT-%	FAROKOD	R-FRASER
Nonjontensid (alkylaminoxid)	274-687-2	70592-80-2	1-5 %	Xi	R38, R41
Alkohol C9-11, etoxylerad	-	68439-46-3	1-5 %	Xn, Xi	R22, R36/38
Dikokosdimetylammoniumklorid	263-087-6	61789-77-3	1-5 %	Xn, C	R10, R22, R34

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.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Farobeteckning: -
Riskfraser: -
Särskilda risker: -

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Generell information: -
Inandning: Flytta den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt: Skölj med vatten. Använd lämplig kräm för att återfukta huden. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt: Skölj genast ögat med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär, kontrollera och avlägsna eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter, medan läkare kontaktas.
Förtäring: Skölj munnen ordentligt. Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare.
Medicinsk information: -

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte brandfarlig. Ta hänsyn till eventuella andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
Olämpliga släckmedel: -

Särskilda risker alt. brand/explosionsrisker: Vid brand bildas oxider av kol och kväve.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: -

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Se under avsnitt 8.
Miljöskyddsåtgärder: Får ej tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
Lämpliga saneringsmetoder: Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering: Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Läs och följ tillverkarens anvisningar.
Förebyggande åtgärder vid lagring: Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Förebyggande åtgärder: -

ÄMNE	CAS-NR	NGV		TGV		KTV		ANM.	NOTER
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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: Det skall 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 vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.
Skyddskläder: -

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: Gul
Lukt: Mild

Löslighet:	Löslig i vatten. Kan blandas med vatten.
Kokpunkt:	-
Steln./smältpunkt:	-
Flampunkt:	-
Tändpunkt:	-
Densitet:	ca 1,000 @ 20°C
Viskositet:	ca 700 cps @ 20°C
pH-värde:	7,5

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
Förhållanden som ska undvikas:	Undvik extrem värme under längre perioder.
Material och kemiska produkter som ska undvikas:	-
Farliga omvandlingsprodukter:	Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO) och Koldioxid (CO ₂).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data:	Toxisk dos 1	LD50	> 4 000mg/kg (oralt, råtta)
Generellt:	På grund av mängden och sammansättningen anses hälsoriskerna för liten. Allvarliga långtidseffekter är ej kända med denna typ av produkt.		
Hudkontakt:	Kan avfetta huden, men ger inte irritation.		
Ögonkontakt:	Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.		
Inandning:	-		
Förtäring:	Kan ge illamående vid förtäring.		
Medicinska symptom:	Inga kända symptom, men kemikalien kan ändå ha skadliga effekter, allmänt eller för vissa individer.		

12. EKOLOGISK INFORMATION

Allmänt:	Negativa effekter på vattenmiljön är inte kända.		
Akvatisk toxicitet:	LC50	96 timmar	> 100 mg/l (fisk)
	EC50	48 timmar	> 100 mg/l (vattenloppa)
Nedbrytbarhet:	-		
Rörlighet och bioackumulering:	-		

13. AVFALLSHANTERING

Produktrester:	Spill och produktrester destrueras enligt de regler som utarbetats av lokala myndigheter. Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.
Förpackningar:	Skölj den tömda förpackningen 3 gånger med vatten. Använd sköljvattnet om möjligt 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 tomemballager.

14. TRANSPORTINFORMATION

Transportklassificering:	Produkten är inte farligt gods enligt transportbestämmelserna.
--------------------------	--

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Ämnesnamn:	-
------------	---

Farosymboler:	-	
R-fraser:	-	
S-fraser:	S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
	S37	Använd lämpliga skyddshandskar
Övrig märkning:	-	
Övriga bestämmelser:	-	

16. ANNAN INFORMATION

Allmän information:	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.	
Informationskällor:	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.	
R-fraser (hela texten):	R10	Brandfarligt
	R22	Farligt vid förtäring
	R34	Frätande
	R36/38	Irriterar ögonen och huden
	R38	Irriterar huden
	R41	Risk för allvarliga ögonskador