



Jydsk Auto Make-Up, Ole Rømers Vej 11, 8670 Låsby, Tlf. 86 95 13 22

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Super J240

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt: Stærk universal sæbe til afvaskning/affedtning af biler, gulve, trailere m.m.

Frarådede anvendelser: For øjeblikket er der ikke identificeret nogle anvendelser, der advares imod.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Jydsk Auto Make-Up
Ole Rømers Vej 11, 8670 Låsby.
hr@jydskautomakeup.dk
www.jydskautomakeup.dk

Telefon: +45 86 95 13 22

Kontaktperson: Helle Risager

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Kontakt Giftlinien +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

Dato: 12. januar 2023 erstatter udgave 23. februar 2022.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram:



Signalord:	Fare!
Risiko:	Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskade. (H314)
Sikkerhedssætninger	
Forebyggelse:	P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P260 - Indånd ikke tåge/damp/røg/spray.
Reaktion:	P303+P361+P353 - Ved kontakt med huden (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P405 - Opbevares under lås. P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Oplysningspligtige indholdsstoffer:	N,N-bis(carboxymethyl)-L-alanintrinatriumsalt, Natriumhydroxid

2.3. Andre farer

Anden mærkning:	Følbar mærkning. Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.
Kodenummer (1993):	00-4

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer/blandinger

Navn:	Natriumhydroxid
Identifikationsnumre:	Cas-nr. 1310-73-2 EF-nr. 215-185-5 Reach-nr. 01-2119457892-27-xxxx Index-nr. 011-002-00-6.
Indhold:	1-3%
CLP klassificering:	Met. Corr. 1, Skin. Corr. 1A; H290, H314
Navn:	Alkyl Imidazolinium Carboxylat
Identifikationsnumre:	Cas-nr. 68604-71-7 EF-nr. 271-704-5 Reach-nr. 02-2119666538-24-000
Indhold:	1-3%
CLP klassificering:	Eye Irrit. 2; H319
Navn:	N,N-bis(carboxymethyl)-L-alanintrinatriumsalt
Identifikationsnumre:	CAS-nr: 164462-16-2
Indhold:	1-3%
CLP klassificering:	Acute Tox 4, STOT RE 2, Eye Dam. 1; H302, H318, H332, H373

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:	Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende. Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette
-----------	---

sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, 35 31 60 60.

Indånding:	Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.
Hudkontakt:	Forurenet tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30°C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges læge.
Indtagelse:	Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt da omgående læge og medbring sikkerhedsdatablad eller etikette fra produktet. Fremkald ikke opkastninger, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.
Forbrænding:	Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vævsødelæggende virkninger. Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer kan forårsage irreversible skader på øjne. Ætser huden. Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelige lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlige.

Oplysning til lægen: Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge. Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Nogle metaloxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe fra spildt stof

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse. Undgå direkte kontakt med produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Lagertemperatur Inge data.

7.3. Særlige anvendelser Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier: Natriumhydroxid (AT, (<1994))
Grænseværdi: - ppm | 2 mg/m³
Anm: L (L = Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.)

DNEL/PNEC: DNEL (EDTA): 2,5 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Systemic effects - Workers
DNEL (EDTA): 2,5 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Workers
DNEL (EDTA): 1,5 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Systemic effects - General population
DNEL (EDTA): 1,5 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - General population
DNEL (EDTA): 25 mg/kg bw/day - Exposure: Oral - Duration: Long term – Local effects - General population
DNEL (Natriumhydroxid): 1 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - General population
DNEL (Natriumhydroxid): 1 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers
PNEC (EDTA): 2,2 mg/L - Exposure: Freshwater
PNEC (EDTA): 0,22 mg/L - Exposure: Marine water
PNEC (EDTA): 1,2 mg/L - Exposure: Water
PNEC (EDTA): 0,72 mg/kg dw soil - Exposure: Soil
PNEC (EDTA): 43 mg/L - Exposure: Sewage Treatment Plant

8.2. Eksponeringskontrol Overholdelses af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning 2007.

Generelle forholdsregler: Udvis almindelig arbejds-hygge.

Eksponeringsscenarier: Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse: Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejds-hyggegrænseværdier nedenfor.

Tekniske tiltag: Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se nedenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruiser.

Hygiejniske foranstaltninger: Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:
Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om muligt spildbakker under arbejdet.

Personligt værneudstyr



Generelt: Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene: I tilfælde af støv- eller aerosoldannelse (fx ved sprøjtning): anvend, hvis der ikke er tilstrækkelig ventilation, åndedrætsværn med godkendt filter (P2)

Hud og krop: Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

Hænder: Anbefalet: Nitrilgummi.

Øjne: Sikkerhedsbriller alternativt ansigtsværn.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand:	Farve:	Lugt:	pH:	Viskositet:	Massefylde (g/cm ³):
Flydende	Gennemsigtig	Karakteristisk	10,8	-	

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt °C:	Kogepunkt °C:	Damptryk:
-	-	-

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Antændelighed (°C)	Selvantændelighed (°C)
-	-	-
Eksplosive egenskaber	Oxiderende egenskaber	Termisk spaltning
-	-	Carbonoxider

Opløselighed

Opløselighed i vand	Opløselighed i fedt	n-octanol/vand koefficient
Opløselig	-	-

9.2. Andre oplysninger

N/A

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet. "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
EDTA	Rat	LD50	Oral	>2,000mg/kg
EDTA	Mouse	LD50	Intraperitoneal	330 mg/kg
Natriumhydroxid	Rabbit	LD50	Oral	325 mg/kg
Natriumhydroxid	Mouse	LD50	Intraperitoneal	40 mg/kg

Hudæstning/hudirritation: Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Ingen data tilgængelig.

Kimcellemutagenicitet: Ingen data tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet: Ingen data tilgængelig.

Enkel STOT-eksponering: Ingen data tilgængelig.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ingen data tilgængelig.

Aspirationsfare: Ingen data tilgængelig.

Langtidsvirkninger: Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden. Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Testens varighed	Resultat
----------	-----	------	------------------	----------

EDTA	Daphnia	LC50	24 h	> 100 mg/L
EDTA	Fish	LC50	96 h	> 100 mg/L
EDTA	Algae	LC50	72 h	> 100 mg/L
Natriumhydroxid	Fish	LC50	48 h	189 mg/L
Natriumhydroxid	Daphnia	EC50	48 h	40,4 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
EDTA	Nej	Zahn-Wellens test	8%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
EDTA	Nej	-13,17	Ingen data

12.4. Mobilitet i jord EDTA: Log Koc= -10,350923, Calculated from LogPow ().

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald bortskaffes i henhold til kommunale affaldsregulativer

Affald:	EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe	Affaldsfraktion
	-	-	-

Særlig mærkning: Ingen særlige krav

Forurennet emballage: Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1-14.4 Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

ADR/RID	UN-nr.	Korrekt forsendelsesnavn	Klasse	Emballagegruppe	Bemærkninger

IMDG	UN-nr.	Proper Shipping Name	Class	Packing group	EmS	MP*	Hazardous constituent

14.5. Miljøfarer -

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

-

(*) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø -

Anvendelsesbegrænsning: Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

PR-nummer: 4018604.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Kilder:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 og Rådets forordning 1907/2006, samt data fra ECHA.

Den fulde ordlyd af H sætninger omtalt i afsnit 2+3:

H290 - Kan ætse metaller.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H314 - Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 - Farlig ved indånding.

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Andet:

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.
