

SIKKERHEDSDATABLAD TRANSNET C SUPER

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn TRANSNET C SUPER
Produkt nr. 05060

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

Identificerede anvendelser Rengøringsmiddel. Vaskemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør ORAPI APPLIED LIMITED,
SPRING ROAD,
SMETHWICK,
WEST MIDLANDS, B66 1PT, ENGLAND
Tel: 0121-525-4000
Fax: 0121-525-4919
Lee Baughan
lee.baughan@orapiapplied.com

1.4. Nødtelefon

0121 525 4000 (09:00 - 17:00 hrs)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EF 1272/2008)

Fysiske og kemiske farer
Mennesker
Miljø

Met. Corr. 1 - H290
Skin Irrit. 2 - H315; Eye dam. 1 - H318
Ikke klassificeret.

Klassificering (1999/45/EØF)

Xi; R38, R41.

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

Mennesker

Væsken virker stærkt irriterende på øjne og hud. Stænk kan medføre alvorlig øjenskade. Kan medføre let hudirritation.

2.2. Mærkningselementer

Etiket I Henhold Til (EF) Nr. 1272/2008



Signalord

Fare

Faresætninger

H290

Kan ætse metaller.

H315

Forårsager hudirritation.

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

P234

Opbevares kun i den originale beholder.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P264

Vask tilsmudset hud grundigt efter brug.

P305+351+338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P390

Absorber udslip for at undgå materielskade.

Supplerende Sikkerhedssætninger

P302+352

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

TRANSNET C SUPER

P332+313

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P362

Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

P321

Særlig behandling (se lægeråd på denne etiket).

P406

Opbevares i ætsningsbestandig/...beholder med modstandsdygtig indvendig belægning.

Supplerende oplysninger på etiketten

EUH208

Indeholder QUATERNARY COMPOUND. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

TETRASODIUM ETHYLENE DIAMINE TETRAACETATE		10-30%
CAS-nr.: 64-02-8	EF nr.: 200-573-9	Registreringsnummer: 01-2119486762-27-xxxx
Klassificering (EF 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye dam. 1 - H318	Klassificering (67/548/EØF) Xn;R22 Xi;R41	
ALCOHOL ETHOXYLATE		5-10%
CAS-nr.: 68439-46-3	EF nr.:	
Klassificering (EF 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye dam. 1 - H318	Klassificering (67/548/EØF) Xn;R22. Xi;R41.	
Alcohols, C12-14, Ethoxylated, Sulphates, Sodium salts		5-10%
CAS-nr.: 68891-38-3	EF nr.: 500-234-8	Registreringsnummer: 01-2119488639-16-0020
Klassificering (EF 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318	Klassificering (67/548/EØF) Xi;R38,R41.	
SODIUM P-CUMENESULPHONATE		5-10%
CAS-nr.: 15763-76-5	EF nr.: 239-854-6	Registreringsnummer: 01-2119489411-37
Klassificering (EF 1272/2008) Eye Irrit. 2 - H319	Klassificering (67/548/EØF) Xi;R36.	
NATRIUM HYDROXID		1-5%
CAS-nr.: 1310-73-2	EF nr.: 215-185-5	Registreringsnummer: 01-2119-457892-27-xxxx
Klassificering (EF 1272/2008) Met. Corr. 1 - H290 Skin Corr. 1A - H314	Klassificering (67/548/EØF) C;R35	

TRANSNET C SUPER

QUATERNARY COMPOUND	0.1 - 1%
CAS-nr.: 784144-40-7	EF nr.: 630-545-5
Klassificering (EF 1272/2008) Eye dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317	Klassificering (67/548/EØF) Xi;R41. R43.

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

If medical attention is required present a copy of this datasheet to the physician.

Indånding

Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Søg læge ved fortsatte gener.

Indtagelse

Skyl munden grundigt. Giv straks den tilskadekomne store mængder vand at drikke for at fortynde det indtagne kemikalie. Giv mælk i stedet for vand, hvis det er let tilgængeligt. FREMKALD IKKE OPKASTNING!

Hudkontakt

Foruren hud skylles straks med vand og vaskes derefter med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Fjern straks forurennet beklædning og vask som anført.

Øjenkontakt

Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Kontakt læge hvis symptomer opstår.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Ingen specifikke symptomer angivet.

Indtagelse

Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt

Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan medføre rødme, kløe, irritation og eksem/revnedannelse.

Øjenkontakt

Virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie.

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

Der er ikke angivet specielle førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

Produktet er ikke brandfarligt. Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

Usædvanlige Brand- Og Eksplosionsrisici

Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige Forholdsregler Ved Brandbekæmpelse

Ingen speciel brandslukningsmetode angivet.

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel

Ved brandslukning skal lufforsynet åndedrætsværn anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for passende personlig beskyttelse (inklusive åndedrætsværn) ved fjernelse af spild i et lukket område. Undgå kontakt med huden og øjnene. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

TRANSNET C SUPER

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til vandmiljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsuges med ikke-brændbart absorptionsmateriale. Skyl med vand. Inddæm i tilfælde af stort spild.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Læs og følg producentens anvisninger. Undgå spild og kontakt med hud og øjne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tætlukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares ved temperaturer over materialets frysepunkt for at undgå, at beholderen sprænges.

Oplagingsklasse

Kemikalierum.

7.3. Særlige anvendelser

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Navn	STD	Grænseværdier		Grænseværdier	Anm.
NATRIUM HYDROXID	GRV			2 mg/m ³	L

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

L = markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

NATRIUM HYDROXID (CAS: 1310-73-2)

DNEL					
Industri	Indånding.	Lang tid	1		mg/m ³
Industri	Indånding.	Kort tid	1		mg/m ³
Forbruger	Indånding.	Lang tid	1		mg/m ³

TETRASODIUM ETHYLENE DIAMINE TETRAACETATE (CAS: 64-02-8)

DNEL					
Industri	Indånding.	Kort tid		Systemiske Effekter	2.5 mg/m ³
Industri	Indånding.	Kort tid		Lokale Effekter	2.5 mg/m ³
Forbruger	Indånding.	Kort tid		Systemiske Effekter	1.5 mg/m ³
Forbruger	Indånding.	Kort tid		Lokale Effekter	1.5 mg/m ³
Forbruger	Oral	Lang tid		Systemiske Effekter	25 mg/kg/dag

PNEC

Ferskvand	2.2	mg/l
Havvand	0.22	mg/l
Periodisk udslip	1.2	mg/l
STP	43	mg/l
Jord	0.72	mg/kg

Alcohols, C12-14, Ethoxylated, Sulphates, Sodium salts (CAS: 68891-38-3)

DNEL					
Industri	Dermal	Lang tid		Systemiske Effekter	2750 mg/kg/dag
Industri	Indånding.	Lang tid		Systemiske Effekter	175 mg/m ³
Forbruger	Oral	Lang tid		Systemiske Effekter	15 mg/kg/dag
Forbruger	Indånding.	Lang tid		Systemiske Effekter	52 mg/m ³
Forbruger	Dermal	Lang tid		Systemiske Effekter	1650 mg/kg/dag

PNEC

Ferskvand	0.24	mg/l
Havvand	0.024	mg/l
Periodisk udslip	0.071	mg/l
Sediment (Ferskvand)	5.45	mg/kg
Sediment (Havvand)	0.545	mg/kg
Jord	0.946	mg/kg
STP	10000	mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Værnemidler

TRANSNET C SUPER



Tekniske foranstaltninger

Ingen specielle ventilationskrav.

Åndedrætsværn

Ingen specielle anbefalinger.

Håndbeskyttelse

Beskyttelseshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk.

Øjenbeskyttelse

Brug godkendte, tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for øjenkontakt.

Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

Hudbeskyttelse

Ved risiko for stænk skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Klar Væske
Farve	Gul.
Lugt	Parfumeret.
Opløselighed	Blandbart med vand
Relativ massefylde	1.15 @ 20 °C
pH-Værdi, Konc. Opløsning	13
pH-Værdi, Fortyndet Opløsning	11.4 @ 1 %

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen særlige reaktivetsrisici i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke relevant.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med syrer og oxiderende stoffer. Ved kontakt med metaller dannes hydrogengas, som kan danne eksplosiv blanding med luft.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer Som Skal Undgås

Stærkt oxiderende midler. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indånding

Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.

Indtagelse

Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Kan medføre mavesmerter/opkastning.

TRANSNET C SUPER

Hudkontakt

Irriterer huden. Kan affedte huden, men medfører ikke irritation.

Øjenkontakt

Risiko for alvorlig øjenskade. Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Økotoksicitet

Anses ikke for miljøfarlig.

12.1. Toksicitet

Akut Fisketoksicitet

Anses ikke for at være giftig for fisk.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet:

Produktet er vandopløseligt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Indhent oplysninger om bortskaffelse af affald fra leverandøren. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN) 3266

UN-NR. (IMDG) 3266

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel Godsbetegnelse Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, n.o.s. (contains Sodium Hydroxide and Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN-Klasse Klasse 8 Ætsende stoffer.

IMDG-Klasse 8

Fareseddel

TRANSNET C SUPER



14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN Emballagegruppe	III
IMDG Emballagegruppe	III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarligt Stof/Marin Forureningsfaktor
Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EMS	F-A, S-B
ADR-Farenr.	80 Ætsende eller svagt ætsende stof.
Tunnelrestriktionskode	(E)

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

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Eu-Lovgivning

Stofdirektivet 67/548/EØF. Præparatdirektivet 1999/45/EF. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail ADR: European Agreement concerning the International Carriage of dangerous Goods by Road. IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods. GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. CAS: Chemical Abstract Service. DNEL: Derived No-Effect Level. PNEC: Predicted No-Effect Concentration. LD50: Lethal dose, 50 percent. LC50: Lethal concentration, 50 percent. WEL: Workplace Exposure Limit. STEL: Short Term Exposure Limit. TWA: Time Weighted Average. PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic. vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Generel information

For further information or advice contact our technical service line during regular office hours on 0121-524-1000.

This safety data sheet has been compiled for the product as supplied, properties and hazards will vary if the product is diluted with water or mixed with any other material.

Revision - Bemærkninger

The information contained herein is based on known available data believed to be reliable but does not constitute the users own assessment of the work place risk as required by other Health and Safety Legislation.

Revision	19-01-2015
Revision	1
Erstatter dato	23-11-2012
Status For SDS	Godkendt.
Dato	19-01-2015
Underskrift	Health and Safety Manager

TRANSNET C SUPER

R-Sætninger (Hele Teksten)

R35	Alvorlig ætsningsfare.
R22	Farlig ved indtagelse.
R38	Irriterer huden.
R36	Irriterer øjnene.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.

Hele Teksten For Faresætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H315	Forårsager hudirritation.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H290	Kan ætse metaller.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Friholdelsesklausul

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.