



SIKKERHEDSDATABLAD
NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 1

Kompileringsdato: 24/04/2007

Revision: 23/04/2015

Version: 15

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Lagernummer: * NO21/PB25/210114

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

Anvendelse af produktet: Opløsningsmiddelbaseret rengøringsmiddel til tjære og klæbemidler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Krefting & Co AS

Ringeriksveien 164

1339 Vøyenenga

Norge

Tel: +47 67 52 60 85

Email: firmapost@krefting.no

1.4. Nødtelefon

Manufacturer: AUTOGLYM

Works Road

Letchworth

Herts

SG6 1LU

UK

Tel: +44 (0) 1462 677766

Fax: +44 (0) 1462 677712

Tel (i nødstilfælde): +44 (0) 1462 489498 (24Hrs)

Email: sds@autoglym.co.uk

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (DSD/DPD): -: R10; Xn: R20/21; Xi: R38; Xn: R65; -: R66

Klassificering (CLP): Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226

Vigtigste bivirkninger: Brandfarlig. Farlig ved indånding og ved hudkontakt. Irriterer huden. Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 2

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Faresætninger: * H226: Brandfarlig væske og damp.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315: Forårsager hudirritation.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Signalord: * Fare

Farepiktogrammer: * GHS02: Flamme

GHS07: Udråbstegn

GHS08: Sundhedsfarer



Sikkerhedssætninger: * P210: Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

P261: Undgå indånding af damp.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+310: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P331: Fremkald IKKE opkastning.

P302+352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Sundhedsskadelig.



Risikosætninger: R10: Brandfarlig.

R20/21: Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R38: Irriterer huden.

R65: Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.

R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger: S36/37: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

S62: Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning; kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

2.3. Andre farer

Andre farer: Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 3

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTREATED HEAVY

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
265-151-9	-	Xn: R65; -: R10; -: R66	Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; Flam. Liq. 3: H226; -: EUH066	70-90%

XYLENE

215-535-7	1330-20-7	-: R10; Xn: R20/21; Xi: R38	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315	10-30%
-----------	-----------	-----------------------------	--	--------

3-BUTOXY-2-PROPANOL - REACH-nummer: 01-2119475527-28-****

225-878-4	5131-66-8	Xi: R36/38	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%
-----------	-----------	------------	---	-------

Indeholder: Solvent contains <0.1% Benzene (EC No. 200-753-7)

>30% alifatiske kulbrinter

15 - 30% aromatiske kulbrinter

parfume

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Skyl det berørte hudområde med rindende vand i 10 minutter eller mere, hvis stoffet stadig er på huden. Søg læge.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

Indtagelse: Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Søg læge.

Indånding: Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme. Opkast kan forekomme.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

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

Øjeblikkelig / særbehandling: Ingen anvendelse.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 4

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Alkohol eller polymerskum. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Brandfarligt. Udsender giftig røg ved forbrænding. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud. Fjern alle antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde. Brug ikke udstyr ved rengøringen, der kan frembringe gnister. Henviser til sektion 13 i SDS for bortskaffelseshensyn

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften. Rygning forbudt. Brug værktøj, der ikke danner gnister.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Undgå dannelse af elektrostatisk ladning i den umiddelbare nærhed. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 5

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen data tilgængelige.

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

XYLENE

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	221 mg/m ³	442 mg/m ³	-	-

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

Åndedrætsværn: Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde. Approved respirator required in poorly ventilated areas when a mist is produced. Ensure good ventilation.

Beskyttelse af hænder: Nitril engangshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Uigennemtrængelige beskyttelsestøj.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Grønblå

Lugt: Karakteristisk lugt

Fordampningsgrad: Ingen data tilgængelige.

Oxiderende: Ingen data tilgængelige.

Opløselighed i vand: Ikke blandbar

Viskositet, value: 0.813

Viskositet, test: Kinematic viscosity in 10⁻⁶ m²/s at 40°C (ISO 3219)

Kogepunkt/-interval°C: 150

Smeltepunkt/-interval°C: Ingen data tilgængelige.

Antændelsespunkter%: nedre: Ingen data tilgængelige.

ovre: Ingen data tilgængelige.

Flammepunkt°C: 36.9

Ford.forh. n-octanol/vand: Ingen data tilgængelige.

Selvantændelsestemperatur°C: Ingen data tilgængelige.

Damptryk: Ingen data tilgængelige.

Relativ densitet: 0.8

pH-værdi: Ingen anvendelse.

VOC g/l: Ingen data tilgængelige.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 6

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold. Stabilt ved stuetemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

XYLENE

ORL	MUS	LD50	2119	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4300	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1700	mg/kg

3-BUTOXY-2-PROPANOL

ORL	RAT	LD50	5660	µl/kg
SKN	RBT	LD50	3100	mg/kg

Relevante virkninger for blanding:

Effekt	Måde	Grundlag
--------	------	----------

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 7

Akut toksicitet (skadelig)	INH DRM	Farligt: beregnet
Irritation	DRM	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme. Opkast kan forekomme.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen data tilgængelige.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

EWC kode: 140603

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1993

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 8

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTREATED HEAVY; 3-BUTOXYPROPAN-2-OL; XYLENE)

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 3

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Nej

Havforureningsemne: Ja

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen særlige forholdsregler.

Tunnelkode: D/E

Transportkategori: 3

Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H226: Brandfarlig væske og damp.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H315: Forårsager hudirritation.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332: Farlig ved indånding.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

R10: Brandfarlig.

R20/21: Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R36/38: Irriterer øjnene og huden.

R38: Irriterer huden.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
NO.21 TAR AND ADHESIVE REMOVER

Side: 9

R65: Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.

R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Legenda das abreviaturas: PNEC = predicted no effect level

DNEL = derived no effect level

LD50 = median lethal dose

LC50 = median lethal concentration

EC50 = median effective concentration

IC50 = median inhibitory concentration

dw = dry weight

bw = body weight

cc = closed cup

oc = open cup

MUS = mouse

GPG = guinea pig

RBT = rabbit

HAM = hamster

HMN = human

MAM = mammal

PGN = pigeon

IVN = intravenous

SCU = subcutaneous

SKN = skin

DRM = dermal

OCC = ocular/corneal

PCP = physico-chemical properties

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.