

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : ACECUT NT

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådesAnvendelse af stoffet/det kemiske produkt : glasskærende væske
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ingen kendte.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Firma : Chemetall GmbH
Trakehner Strasse 3
60487 Frankfurt a.M.Hovedorganisation : Surface Treatment
Telefon : +49(0)69 7165-0
Telefax : +49(0)69 7165-3018Kontaktperson produktsikkerhed
Telefon : +49(0)6971652292
E-mail adresse : msds.de@chemetall.com**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon : +49 6132 84463 (GBK INGELHEIM)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**Akut toksicitet, Kategori 4 : H332: Farlig ved indånding.
Hudirritation, Kategori 2 : H315: Forårsager hudirritation.
Aspirationsfare, Kategori 1 : H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 2 : H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.**Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**Sundhedsskadelig : R65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R20: Farlig ved indånding.

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Lokalirriterende
Miljøfarlig

R38: Irriterer huden.
R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H304

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

H315

Forårsager hudirritation.

H332

Farlig ved indånding.

H411

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P260

Undgå indånding af dampe, aerosoltåger.

P262

Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P280

Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

P308

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

P310

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Bortskaffelse:

P501

Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 64742-46-7 destillater (råolie), lerbehandlede middeltunge; Uspecificeret gasolie

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Mærkning ifølge EF-Direktiver (1999/45/EF)

Farepiktogrammer :



Sundhedsska
delig

Miljøfarlig

R-Sætning(er)

: R20
R38
R51/53

Farlig ved indånding.
Irriterer huden.
Giftig for organismer, der lever i vand; kan
forårsage uønskede langtidsvirkninger i
vandmiljøet.
R65
Farlig: kan give lungeskade ved
indtagelse.

S-sætning(er)

: S23
S24/25
S36/37/39

S60

S61

S62

Undgå indånding af dampe, aerosoltåger.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Brug særligt arbejdstøj, egnede
beskyttelsehandsker og -
briller/ansigtsskærm.
Dette materiale og dets beholder skal
bortskaffes som farligt affald.
Undgå udledning til miljøet. Se særlig
vejledning/leverandørbrugsanvisning.
Ved indtagelse, undgå at fremprovokere
opkastning: kontakt omgående læge og vis
denne beholder eller etiket.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 64742-46-7 destillater (råolie), lerbehandlede middeltunge; Uspecificeret gasolie

2.3 Andre farer

Den nødvendige information fremgår af dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Blanding af organiske opløsningsmidler indeholdende
overflademidler.

Farlige komponenter

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnum mer	Klassificering (67/548/EØF)	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
destillater (råolie), lerbehandlede middeltunge; Uspecificeret gasolie	64742-46-7 265-148-2 01-2119489867-12	Xn; R65-R20 N; R51/53 Xi; R38	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 80 - <= 100

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

Se afsnit 16 for fuldstændig ordlyd af note nævnt i dette afsnit.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Førstehjælpspersonale: søg for egen sikkerhed
Forlad det farlige område.
Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.
Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Søg omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Forårsager hudirritation.

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Farlig ved indånding.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.
For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Kulsyre (CO₂)
Tørt pulver
Alkoholbestandigt skum
Vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Kan danne giftige gasser ved opvarmning eller i tilfælde af brand.
Kulilte
Kulsyre (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Undgå gennemtrængning til undergrund.
Informér de relevante myndigheder hvis det kommer kloaker eller andre vandholdige miljøer eller jord.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Sørg for tilstrækkelig ventilation.

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Inddæm spild, opslug i ikke brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit), og overfør dette til en beholder til bortskaffelse iht. lokale og nationale regler (se punkt 13).

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.
Hav øjnskylleflaske eller øjnskyllemiddel parat på arbejdspladsen.
For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.
Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.
Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten.
- Holdbarhed : > 12 Måned
- Opbevaringstemperatur : 5 - 40 °C

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : glasskærende væske

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Værdi	Kontrolparamet	Opdater	Basis
-------------	---------	-------	----------------	---------	-------

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

			re		
destillater (råolie), lerbehandlede middeltunge; Uspecificeret gasolie	64742-46-7	GV	1 mg/m ³ tåge og partikler	2011-12-08	DK OEL

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Personlige værnemidler

- Åndedrætsværn : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Anbefalet filter type:
A-P2
- Beskyttelse af hænder : Nitrilgummi
butylgummi
Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.
Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.
Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.
- Beskyttelse af øjne : Beskyttelse af øjne (EN 166)
Tætsluttende beskyttelsesbriller
- Beskyttelse af hud og krop : Kemikalieresistent beklædning i henhold til DIN EN 13034(type 6)
- Hygiejniske foranstaltninger : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.
Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Undgå indånding af dampe.
Undgå indånding af aerosol-tåger.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Undgå gennemtrængning til undergrund.
Informér de relevante myndigheder hvis det kommer kloaker
eller andre vandholdige miljøer eller jord.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: lysegul
Lugt	: som kulbrinte
Flammepunkt	: > 90 °C Metode: ISO 2719
Selvantændelsestemperatur	: > 320 °C
pH-værdi	: Ikke anvendelig
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: > 200 °C
Damptryk	: <0,1 hPa ved 20 °C
Massefylde	: ca.0,87 g/cm ³ ved 20 °C Metode: DIN 51757
Vandopløselighed	: emulgerbart
Viskositet, dynamisk	: 5,5 mPa*s ved 20 °C Metode: DIN 54453
Viskositet, kinematisk	: ca.6 mm ² /s ved 20 °C

9.2 Andre oplysninger

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Eksplodingsfare : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Stærkt sollys i længere perioder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Risiko for nedbrydning. : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Akut oral toksicitet
destillater (råolie),
lerbehandlede middeltunge;
Uspecificeret gasolie
Akut toksicitet ved indånding : LD50: > 5.000 mg/kg
Arter: Rotte
: Estimat for akut toksicitet: 11,73 mg/l
damp
Ekspositionsvarighed: 4 H
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding
destillater (råolie), : LC50/indånding/4t/rotte=: > 2.000 mg/l

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

lerbehandlede middeltunge;
Uspecificeret gasolie

Akut dermal toksicitet
destillater (råolie), : LD50: > 2.000 mg/kg
lerbehandlede middeltunge; Arter: Kanin
Uspecificeret gasolie

Hudætsning/-irritation

Hudirritation : Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Øjenirritation. : Kan forårsage øjenirritation hos følsomme personer.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Sensibilisering : Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

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

Toksikologisk vurdering

Akutte virkninger : Farlig ved indånding.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Økotoksikologiske forsøg med dette produkt forefindes ikke.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed : Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 907/2006 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Spredning til forskellige miljøer : Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information : vandforurenende
 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
 Undgå gennemtrængning til undergrund.
 Selv små lækager af små mængder i undergrunden kan besmitte drikkevandet.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.

Forurenede emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.

Affaldsnr. : Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

UN-nummer : 3082

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. Destillater (råolie), lerbehandlede middeltunge; Uspecificeret gasolie

Transportfareklasse(r) : 9

Emballagegruppe : III

Klassifikationskode : M6

Farenummer : 90

Undtaget mængde indvendig emballage : 5,00 L

Maksimum kvantitet : 30,00 KG

Fareetiketter : 9

Tunnelrestriktions-kode : (E)

Miljøfarligt : ja

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

IATA

UN-nummer : 3082
 Godsbetegnelse : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. Distillates (petroleum), hydrotreated middle; Gasoil - unspecified
 Klasse : 9
 Emballagegruppe : III
 Fareetiketter : 9

IATA_C

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 964
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
 Maksimum kvantitet : 450,00 L
 Miljøfarligt : ja

IATA_P

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 964
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
 Maksimum kvantitet : 450,00 L
 Miljøfarligt : ja

IMDG

UN-nummer : 3082
 Godsbetegnelse : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. Distillates (petroleum), hydrotreated middle; Gasoil - unspecified
 Klasse : 9
 Emballagegruppe : III
 Fareetiketter : 9
 EMS Nummer 1 : F-A
 EMS Nummer 2 : S-F
 Undtaget mængde indvendig emballage : 5,00 L
 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

"IMDG-Code segregation group not applicable".**RID**

UN-nummer : 3082
 Godsbetegnelse : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. Destillater (råolie), lerbehandlede middeltunge; Uspecificeret gasolie
 Transportfareklasse(r) : 9
 Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : M6

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

Farenummer : 90
Fareetiketter : 9
Undtaget mængde indvendig
emballage : 5,00 L
Maksimum kvantitet : 30,00 KG
Miljøfarligt : ja

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

Vandforureningsklasse (Tyskland) : WGK 2 vandforurenende
VWVWS A4

Andre regulativer : Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love.
Regionale eller nationale implementeringer af GHS implementerer muligvis ikke alle fareklasser og kategorier.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

For en blanding er det ikke obligatorisk at medtage et eksponeringsscenario i sikkerhedsdatabladet. De nødvendige sikkerhedsrelaterede oplysninger er angivet i de første 16 afsnit.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

R20 Farlig ved indånding.
R38 Irriterer huden.
R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

ACECUT NT

Udgave: 2.0

Revisionsdato 26.02.2015

Trykdato 30.03.2015

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere oplysninger

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit : 3

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit : 14

Informationen er givet på grundlag af nuværende viden og erfaring og svare til det leverede produkt. Med hensyn til produktets egenskaber er disse ikke garanteret. Leveringen af dette sikkerhedsdatablad fratager ikke modtageren af dette produkt fra hans eget ansvar til at følge relevante regler og regulativer fra dette produkt.