

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH)

TAR DEGREASER

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Tar Degreaser
UFI-kod: VM00-V0RQ-G00J-7TMN

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användning som det avråds ifrån:

Avsedd användning: Avfettningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter: CTS AB
Postadress: Stavstigen 16
SE – 417 02 Göteborg
Sverige

Telefon: +46 20 440 300

E-post: info@ct-s.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge ring 112 (Begär Giftinformation)

Vid mindre brådskande ärenden kontakta Giftinformationscentralen 010–4566700

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP

Fara vid aspiration, Kategori 1; H304

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP

Faropiktogram


Signalord

Fara

Farliga beståndsdelar: Faroangivelser

Kolväten, C-10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska < 2% aromater

H304

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

EUH 066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser
P280

Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P330+P331

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P301+P310+P331

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning.

P501

Innehåller och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller ej PBT- eller vPvB-kriteriet enligt förordning (EU) 1907/2006, bilaga XIII.

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

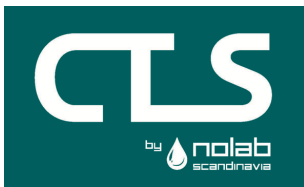
AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar
Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter	CAS-nr EG-nr	REACH-reg.nr. Index-nr.	Halt %	Klassificering
Kolväten, C-10-C13, nalkaner, isoalkaner, cykliska < 2% aromater	64742-48-9 918-481-9	01-2119457273-39 -	90-100	Asp Tox 1; H304
Isotridekanol	69011-36-5 500-241-6	- -	0-3	Eye Irrit 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412

Denna tabell visar endast farliga ingredienser där en CLP-klassificering redan finns tillgänglig. För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se Avsnitt 16 "Annan information".

Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.



AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt:	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Inandning:	Om produkten har andats in, flytta personen till frisk luft. Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Uppsök läkare efter betydande exponering.
Hudkontakt:	Tag av förorenade kläder. Tvätta med mycket tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser. Spola ögat minst 15 minuter med tempererat vatten. Kontakta läkare omedelbart.
Förtäring:	Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och spotta ut sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla ej kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare direkt, pga produkt kan orsaka kemiska lunginflammation.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kemisk lunginflammation kan uppstå vid svalgkontakt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs.

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släckmedel anpassat för omgivande brand.

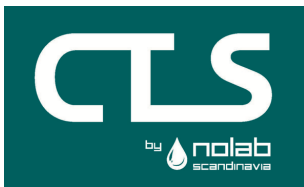
Olämpliga släckmedel: Inget specifikt.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid kontakt med metaller kan vätgas bildas som kan orsaka explosion i blandning med luft. Observera att släckvattnet kan vara frätande. Produkten är inte brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brandsläckning använd heltäckande klädsel och friskluftsmask.



AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se Avsnitt 8. Sörj för god ventilation. Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering av spill. Observera att det finns risk för halka om produkter läcker / spills. Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Undvik markpenetration. Spill av denna produkt kan äventyra hållfastheten hos byggnads- och konstruktionsmaterial och därmed orsaka ras.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Säkerställ god ventilation. Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel, t ex sand, kiselgel, universalbindemedel eller sågspån, samla ihop materialet och skicka det som farligt avfall för avfallshantering. Spola området ordentligt med vatten.

Vid större spill kontakta kommunens renhållningsverk eller miljöskydd för närmare information. Även kontakta fastighetsägare pga. kan påverka konstruktionsmaterial i byggnad.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning respektive avfallshantering.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Säkerställ god allmänventilation. Undvik inandning och kontakt med hud, ögon och kläder. Förvara i väl tillsluten originalförpackning.

Upprätthåll god industriell hygien. Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras. Tvätta händerna efter hantering av produkten. Ögonspolningsmöjligheter skall finnas på arbetsplatsen. Läs och följ tillverkarens instruktion.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara ej över normal rumstemperatur i originalbehållare, väl tillsluten i en torr lokal med god ventilation. Förvaras i väl ventilerat skåp avsett för baser, ej över ögonhöjd. Förvaras inte i aluminiumbehållare. Nöddusch och ögonspolning ska finnas på arbetsplatsen. Förpackningen förvaras i tråg av plast (plastbalja) för att hindra läckage och frätskador vid spill, dropp.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Gäller för Sverige. Uppgifter från AFS 2018:1 med ändringar.

Ingående ämnen	ppm	mg/m ³	Intervall	Kategori	Anmärkningar
Kolväten, C-10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska < 2% aromater	-	350		NGV	
Kolväten, C-10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska < 2% aromater	-	500		KGV	

8.2 Begränsning av exponeringen

Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och korrekta arbetsmetoder bör prioriteras framför användning av personlig skyddsutrustning. Ventilationen skall vara effektiv.

8.2.2 Personlig skyddsutrustning

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Rätt typ av skyddshandskar och tättsittande glasögon skall användas. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

8.2.2.1 Ögonskydd

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir. Använd ögonskydd testade och godkända enligt gällande standard som t ex EN 166 (EU). Använd inte kontaktlinser vid arbete med detta ämne.

8.2.2.2 Handskydd

Använd skyddshandskar av nitrilgummi som måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374. Rådfråga arbetsmedicinsk expert för alternativt material. Ta hänsyn till slitstyrka i valet av skyddshandskar. Visa detta säkerhetsdatablad. Tvätta och torka alltid händerna efter hantering av produkten.

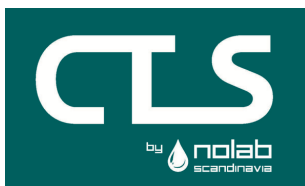
Övrigt hudskydd

Skyddskläder efter behov. Tvättas vid stänk.

8.2.2.3 Andningsskydd

Vid ång- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter. Helmask med gasfilter A/P2 kan behövas.

8.2.2.4 Termisk fara



Några kända termiska faror föreligger inte.

8.2.3 Begränsning av miljöexponering

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Utsläpp till miljön måste undvikas.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a	Fysikaliskt tillstånd	Vätska
b	Färg	Rödaktig
c	Lukt/luktröskel	Ingen uppgift
d	Smältpunkt/frys punkt	<- 60 °C
e	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	155 - 217 °C
f	Brandfarlighet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
g	Nedre och övre explosionsgräns	1,4-7,6 %
h	Flampunkt	>60 °C
i	Självantändningstemperatur.	280 - 470 °C
j	Sönderdelningstemperatur	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
k	pH-värde	Ingen uppgift
l	Kinematisk viskositet	1-2,3 mm ² /s
m	Löslighet	Olösligt
n	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
o	Ångtryck	0,1-0,3 kPa
p	Densitet och/eller relativ densitet	1 g/cm ³
q	Relativ ångdensitet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
r	Partikelegenskaper	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser

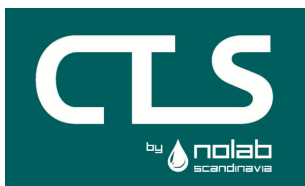
Ingen annan information tillgänglig.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristiska

Ingen annan information tillgänglig.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet



Ej angivet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under normala förhållanden och användning

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med vissa metaller under utveckling av brandfarlig och explosiv vätgas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej angivet

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej angivet

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produktens beräknade ATE_{mix (oral)}: > 2000 mg/kg

Allmänna uppgifter om toxikologi

Information om eventuella hälsorisker baseras på erfarenheter och/eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkter.

Farliga komponenter CAS-nr	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	Art	Metod
Kolväten, C-10-C13, nalkaner, isoalkaner, cykliska < 2% aromater	LD ₅₀	>5000 mg/kg	Oral		Mus	

Akut toxicitet:

Inte klassificerad.

Frätande/irriterande på huden:

Inte klassificerad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

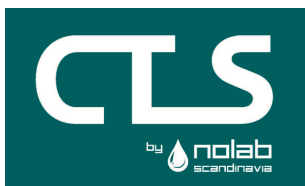
Inte klassificerad.

**Luftvägs- hudsensibilisering:
Mutagenitet i könsceller:**

Inte klassificerat
Inte klassificerat

Cancerogenitet:

Inte klassificerat



Reproduktionstoxicitet:	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:	Inte klassificerad.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:	Inte klassificerat
Fara vid aspiration:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Några hormonstörande egenskaper finns inte i denna produkt.

11.3 Annan information

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriteriet för möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symptom

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga toxikologiska tester har utförts på produkten. Produkten är inte klassificerad som giftig eller skadlig för vattenmiljön.

Se uppgifter nedan för kaliumhydroxid och monoetanolamin:

Farliga komponenter CAS-nr	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	Art	Metod
Kolväten, C-10-C13, nalkaner, isoalkaner, cykliska < 2% aromater	LC ₅₀	>1000 mg/l	96 h	Fisk	
Kolväten, C-10-C13, nalkaner, isoalkaner, cykliska < 2% aromater	LC ₅₀	>1000 mg/l	48 h	Daphnia	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Naturligt biologiskt nedbrytbar enligt OECD:s riktlinjer. Tensiderna i den här produkten följer kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning 648/2004/EG.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

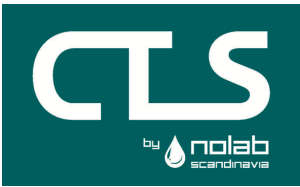
Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Revisionsdatum: 2024-04-05

Version nr: 1.1

Produktnamn: Tar Degreaser



Några hormonstörande egenskaper finns inte i denna produkt.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsmaterial måste bortskaffas enligt avfallsförordning (2020:614) samt enligt övriga nationella och lokala bestämmelser. Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering. Ej rengjorda behållare ska hanteras på samma sätt som själva produkten.

Förslag på EWC-kod

-

AVSNITT 14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR -
RID -
IMDG - ICAO/IATA -

14.2 Officiell transportbenämning

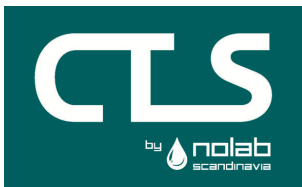
ADR -
RID -
IMDG -
ICAO/IATA -

14.3 Faroklass för transport

ADR -
Farlighetsnummer -
RID -
ADN -
IMDG -
ICAO/IATA -

14.4 Förpackningsgrupp

ADR -
RID -
IMDG - ICAO/IATA -



14.5 Miljöfaror

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Tunnelrestriktionskod	-
Begränsad mängd, ADR	-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpbar

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2018:1 med ändringar (2020:6).

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG. Tillägg om SCIP databas, artikel 9(1) och 9(2), direktiv (EU) 2018/851.

Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Uppdateringar av detta säkerhetsdatablad

Avsnitt 1, version 1.1, uppdatering av UFI-kod.

Förklaring till faroangivelser i Avsnitt 3

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ned i luftvägarna.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förklaring till förkortningar i Avsnitt 14

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
RID	Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
IMDG	IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)
ICAO	International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)
IATA	Internationella lufttransportföreningen

Säkerhetsdatabladet är framtaget och granskat av Chemgroup Scandinavia AB.
