

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** WHEEL CLEANER CS
- **Artikelnummer:** 90-2225
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**
SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Ämnets användning / tillredningen** Fordonsrengöringsmedel för utsidan
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare / leverantör:**
Ditec International AB
Ahrenbergs Brygga 32
S-195 61 ARLANDASTAD (Stockholm)
Sweden
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
info@ditecinternational.com
Tel: +46 10 344 74 50
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram** GHS07
- **Signalord** Varning
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
Mineral Acid Salt of Organic Amide
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
- **Faroangivelser**
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Skyddsangivelser**
P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart med en mjuk vattenstråle eller ögonspolningsvätska i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 1)

- **Ytterligare uppgifter:**
Innehåller Limonene. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 506-89-8	Mineral Acid Salt of Organic Amide ⚠ Met. Corr. 1, H290; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	10-25%
CAS: 68515-73-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36-0000	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides ⚠ Eye Dam. 1, H318	0-2,5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0-2,5%

- **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

nonjoniska tensider, färgämne, parfym, (R)-p-menta-1,8-dien	<5%
konserveringsmedel (BENZYLHEMIFORMAL)	

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Efter inandning:** Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Efter kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- **Efter kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Efter förtäring:**
Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 2)

- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Blanda ut med mycket vatten.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).
Använd neutraliseringsmedel.
Omhändertaga förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Inga farliga ämnen frigörs.
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Risk för allvarliga ögonskador.
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ytterligare hänvisningar:**
De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt: AFS 2011:18

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 3)

- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
- **Andningsskydd:**
Erfordras ej vid bra rumsventilation.
Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.
- **Handskydd:** Handskar av gummi.
- **Handskmaterial** Naturrågummi (latex)
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Penetrationstider enligt EN 16523-1:2015 fastställdes inte i praktiska försök. Därför rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av penetrationstiden.
- **Ögonskydd**
Skyddsglasögon.
Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

Form:	Vätska
Färg:	Orangefärgad
Lukt:	Lätt
Luktröskel:	Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C:	1,2
----------------------------	-----

· **Ändring av tillståndet**

Smältpunkt / smältområde:	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C

Flampunkt:	Ej användbar
-------------------	--------------

Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
---	---------------

Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
-------------------------------	-------------

Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändlig.
------------------------------------	---------------------------------

Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosionsfarlig.
------------------------------	-----------------------------------

· **Explosionsgränser:**

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.

Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa
----------------------------	--------

Densitet vid 20 °C:	1,061 g/cm ³
----------------------------	-------------------------

Relativ densitet	Ej bestämd.
-------------------------	-------------

Ångdensitet	Ej bestämd.
--------------------	-------------

Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
-------------------------------	-------------

· **Löslighet i / blandbarhet med**

Vatten:	Fullständigt blandbar
----------------	-----------------------

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 4)

- | | |
|--|--|
| · Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: | <i>Ej bestämd.</i> |
| · Viskositet: | |
| Dynamisk: | <i>Ej bestämd.</i> |
| Kinematisk: | <i>Ej bestämd.</i> |
| · 9.2 Annan information | <i>Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.</i> |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** *Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.*
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** *Inga farliga reaktioner kända.*
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** *Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.*
- **10.5 Oförenliga material:** *Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.*
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** *Inga farliga upplösningssprodukter kända.*

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Primär retningseffekt:**
- **På huden:**
Irriterar huden.
- **På ögat:**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SE

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
Tvåttaktiva substanser i produkten överensstämmer med lagen om miljökompatibilitet hos tvätt- och rengöringsmedel och är biologiskt nedbrytbara.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföreningssklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.
Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i utspätt resp. oneutraliserat tillstånd.
Utspolning av större mängder i avloppsnät eller vattendrag kan leda till en sänkning av pH-värdet. Ett lågt pH-värde skadar vattenorganismer. I användarkoncentrationens förtunning höjs pH-värdet avsevärt, så att avloppsvattnet som kommer in i avloppsnätet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|--|--|
| · 14.1 UN-nummer | |
| · ADR, IMDG, IATA | UN3265 |
| · 14.2 Officiell transportbenämning | |
| · ADR | 3265 FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Mineral Acid Salt of Organic Amide) |
| · IMDG, IATA | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Mineral Acid Salt of Organic Amide) |

(Fortsättning på sida 7)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 6)

 · **14.3 Faroklass för transport**

 · **ADR, IMDG, IATA**

 · **Klass** 8 Frätande ämnen
 · **Etikett** 8

 · **14.4 Förpackningsgrupp**

 · **ADR, IMDG, IATA** I

 · **14.5 Miljöfaror:**

 · **Marine pollutant:** Nej

 · **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

 · **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** Varning: Frätande ämnen
88
 · **EMS-nummer:** F-A, S-B
 · **Segregation groups** Acids
 · **Stowage Category** B
 · **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

 · **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

 · **Transport / ytterligare uppgifter:**

 · **ADR**

 · **Begränsade mängder (LQ)** 0
 · **Reducerade mängder (EQ)** Kod: E0
Ej tillåten i reducerade mängder
 · **Transportkategori** 1
 · **Tunnelrestriktionskod** E

 · **IMDG**

 · **Limited quantities (LQ)** 0
 · **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

 · **UN "Model Regulation":**

 UN 3265 FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA,
N.O.S. (MINERAL ACID SALT OF ORGANIC
AMIDE), 8, I

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

 · **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

 · **Faropiktogram** GHS07

 · **Signalord** Varning

 · **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Mineral Acid Salt of Organic Amide

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 7)

*D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides***· Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

· Skyddsangivelser

P280

Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

P302+P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart med en mjuk vattenstråle eller ögonspolningsvätska i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P332+P313

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P362+P364

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

· Hänvisning till Svenska lag

Referenstext lag nummers SFS 2011:97, AFS 2011:18 och EG 648/2004

· Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3**· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· Nationella föreskrifter:**· Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (Självutvärdering):** liten risk för vattenförorening.**· 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· Område som utfärdar datablad: Technical Department.**· Tilltalspartner:**

Mr W Broadhurst

Mr N Wardlaw

· Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.05.2021

Omarbetad: 11.05.2021

Handelsnamn: WHEEL CLEANER CS

(Fortsättning från sida 8)

Met. Corr. 1: Korrosivt för metaller – Kategori 1
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

SE