

4072906

Omarbetad: 25/02/2022
Datum för utskrift: 25/02/2022

AVSNITT 01: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- Handelsnamn:
GLANZOEL 1410
- Artikelnummer:
N1410B
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- Ämnets användning / tillredningen
Beläggningssämne
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- Tillverkare/leverantör:
Teknos AG
Industriestrasse 7
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- Område där upplysningar kan inhämtas:
Avdelning produktsäkerhet e-mail: li-sdb@teknos.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Swiss Toxicological Information Centre, CH-8032 Zürich Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51 (International)

AVSNITT 02: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
-  GHS02
- * Flam. Liq. 3 - H226 Brandfarlig vätska och ånga.
-  GHS07
- * STOT SE 3 - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008
- Farosymboler
-  
- * GHS02 GHS07
- Signalford
Varning
- Riskbestämmande komponenter för etikettering:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics
- Faroangivelser
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- * H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Skyddsangivelser
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
- * P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
- * P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **2.3 Andra faror**
- Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

(Fortsättning på sida 2)

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

4072906

Omarbetad: 25/02/2022
Datum för utskrift: 25/02/2022

Handelsnamn: GLANZOEL 1410

(Fortsättning från sida 1)

- PBT:
Ej användbar.
- vPvB:
Ej användbar.

AVSNITT 03: Sammansättning/information om beståndsdelar

• 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

• Beskrivning:

Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

• Farliga ingredienser:

* CAS-nummer		%
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-	25,00- 40,00
	alkanes, cyclenes, <2% aromatics	
	EG-nummer: 919-857-5	
	Reg. nr.: 01-2119463258-33	
	 Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3	
	- H226;  STOT SE 3 - H336; EUH066	
	64742-47-8 Hydrocarbons, C11-C14 n-alkanes, cyclic, <2%	10,00- 25,00
	aromatics	
	EG-nummer: 926-141-6	
	Reg. nr.: 01-2119456620-43	
	 Asp. Tox. 1 - H304; EUH066	

• Ytterligare hänvisningar:

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 04: Åtgärder vid första hjälpen

• 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

• Vid inandning:

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

• Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

• Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

• Vid förtäring:

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

• Hänvisningar för läkaren:

• 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 05: Brandbekämpningsåtgärder

• 5.1 Släckmedel

• Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

• Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Vatten med full stråle

• 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

• 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

• Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning.

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

(Fortsättning på sida 3)

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

4072906

Omarbetad: 25/02/2022
Datum för utskrift: 25/02/2022

Handelsnamn: GLANZOEL 1410

(Fortsättning från sida 2)

• **Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 06: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

• **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

• **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

När produkten trängt ner i marken, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Vid gasutsläpp eller när produkten trängt ner i marken, skall vederbörande myndigheter underrättas.

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, sågspån).

Omhändertat förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

• **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 07: Hantering och lagring

• **Hantering:**

• **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.

Beakta emissionsgränsvärdet.

Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).

• **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Undvik slag och friktion.

• **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

• **Lagring:**

• **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i originalemballage.

• **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Erfordras ej.

• **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

• **7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 08: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

• **8.1 Kontrollparametrar**

• **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.

• **8.2 Begränsning av exponeringen**

(Fortsättning på sida 4)

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

4072906

Omarbetad: 25/02/2022
Datum för utskrift: 25/02/2022

Handelsnamn: GLANZOEL 1410

(Fortsättning från sida 3)

- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Ät och drick ej vid hanteringen.
Rengör huden noggrant efter arbetet och före raster.
- **Andningsskydd:** Andningsskydd rekommenderas.
- **Handskydd:** Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/ tillredning.
Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/ kemikalielösning, då inga tester genomförts. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
Ogenomsläppliga handskar
- **Handskmaterial**
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
Penetrationstider enligt EN 374 del III fastställdes inte i praktiska försök. Därför rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av penetrationstiden.
- **Ögonskydd:** Skyddsglasögon
- **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 09: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

Form:	Vätska
Färg:	Enligt produktbeteckning
Lukt:	Karaktäristisk Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

Tillståndsförändring

*	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	149 °C
	Flampunkt:	40 °C
	Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
*	Tändtemperatur:	201 °C
	Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
	Självtändningstemperatur:	Ej bestämd.
	Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.
	Explosionsgränser:	
	Nedre:	Ej bestämd.
*	Övre:	6 Vol %
*	Ängtryck:	vid 20 °C 2,0000 mbar
*	Densitet:	0,9000 g/cm ³
	Löslighet i / blandbarhet med	
	Vatten:	Ej bestämd.
	Viskositet:	
	Dynamisk:	Ej bestämd.
*	Kinematisk:	20 - 26 s DIN 4 mm

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

S

(Fortsättning på sida 5)

4072906

Omarbetad: 25/02/2022
Datum för utskrift: 25/02/2022

Handelsnamn: GLANZOEL 1410

(Fortsättning från sida 4)

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 sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
- **Primär retningseffekt:**
- Frätande/irriterande på huden
Ingen irritationsrisk.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Ingen irritationsrisk.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Ingen sensibiliserande effekt känd.
- **11.2 Information om andra faror**
- **Hormonstörande egenskaper**
Inga beståndsdelar är listade.

*

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Beteende i miljöomgivningar:**
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörligheten i jord**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspädd tillstånd resp. i större mängder.
- **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**
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

S

(Fortsättning på sida 6)

4072906

Omarbetad: 25/02/2022
Datum för utskrift: 25/02/2022

Handelsnamn: **GLANZOEL 1410**

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 14: Transportinformation

• **14.1 UN-nummer**

ADR	UN1263
IMDG	UN1263
IATA	UN1263

• **14.2 Officiell transportbenämning**

ADR	1263 FÄRG
IMDG	PAINT
IATA	PAINT

• **14.3 Faroklass för transport**

ADR	
Klass	3 Brandfarliga vätskor
Etikett	3



IMDG	
Class	3 Brandfarliga vätskor
Label	3



IATA	
Class	3 Brandfarliga vätskor
Label	3



• **14.4 Förpackningsgrupp**

ADR	III
IMDG	III
IATA	III

• **14.5 Miljöfaror:**

Ej användbar.

• **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Varning: Brandfarliga vätskor

Kemler-tal: 30

EMS-nummer: F-E,S-E

• **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

• **Transport / ytterligare uppgifter:**

Not applicable.

Reducerade mängder (EQ): E1

Begränsade mängder (LQ): 5L

Transportkategori: 3

Tunnelrestriktionskod: D/E

IMDG

(Fortsättning på sida 7)

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

4072906

Omarbetad: 25/02/2022
Datum för utskrift: 25/02/2022

Handelsnamn: GLANZOEL 1410

Limited quantities (LQ) 5L
Excepted quantities (EQ) E1
• **UN "Model Regulation":**
UN 1263 FÄRG, 3, III

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II
- * Inga beståndsdelar är listade.
- FÖRORDNING (EU) 2019/1148
- Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)
- * Inga beståndsdelar är listade.
- Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV
- * Inga beståndsdelar är listade.
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII
- * Villkor: 3, 40
- **Nationella föreskrifter:**
- * **Teknisk instruktion luft:**
- Klass andel i %
III 17, 90
- **Vattenförorening - riskklass:**
WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**
En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

- Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.
- * Relevanta fraser
 - * EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
 - * H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 - * H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 - * H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 - **Område som utfärdar datablad:**
Environment protection department.
 - **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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
 - * Data ändrade gentemot föregående version