

SÄKERHETS DATABLAD

Stabil Brygge- & Terrasseolja

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 09.11.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Stabil Brygge- & Terrasseolja

Artikelnr. 32254, 32255

Produktdefinition Impregneringsolja

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Funktion Beskrivning: Används för ytbehandling

Produktgrupp Blandning

Användningsområde Använd i ytbeläggningar. Applicera denna produkt enbart enligt etikettens specifikationer.

Industriell användning Ja

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Krefting AB

Postnr. 681 34

Postort Kristinehamn

Land Sverige

Telefon 0550 125 51

E-post info@krefting.se

Webbadress www.krefting.se

Org.nr. 556647-9027

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: Ring 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Sens. 1; H317

Asp. Tox. 1; H304

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroringelser	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 Framkalla INTE kräkning. P405 Förvaras inlåst. P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkjent mottak for farlig avfall.
Kompletterande märkning	EUH 208 Innehåller 3-iod-2-propynylbutylcarbamat (IPBC). Kan orsaka en allergisk reaktion
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Ja
Barnskyddande förslutning	Ja
VOC	Produktunderkategori: Lasyr, olja eller bets i tunt skikt för inomhus- och utomhusbruk Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: < 700 g/l Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: < 550 g/l

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere.
------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 3: Sammensättning/information om bestandsdelar

3.2. Blandninger

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifisering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EG-nr.: 918-481-9 REACH reg nr.: 01-2119457273-39-xxxx	Asp. Tox. 1; H304 EUH 066	40 - 60 %	
Tjära	CAS-nr.: 8011-48-1 EG-nr.: 232-374-8	Skin Sens. 1; H317	1 - 5 %	
3-iod-2-propynyl butylcarbamat	CAS-nr.: 55406-53-6 EG-nr.: 259-627-5 Indexnr.: 616-212-00-7	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 1; H372 Eye Dam. 1; H318	< 0,1 %	

Skin Sens. 1; H317
Aquatic Acute 1; H400;
M-faktor 10
Aquatic Chronic 1; H410;
M-faktor 1
Acute Tox. 3; H331

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. VARNING!: Hjälppersonal: Se upp för egen risk vid räddningsarbetet.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Om symptom uppträder, kontakta läkare.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Det finns inga tillgängliga data om själva blandningen. Blandningen har bedömts med den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och klassificeras sedan för sina toxikologiska egenskaper. Se avsnitt 2 och 3 för detaljer. Exponering för koncentrationer av lösningsmedelsånga som överstiger den administrativa normen kan orsaka hälsoproblem som irriterade slemhinnor och luftvägar samt skador på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symtom och tecken är huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet och i extrema fall medvetslöshet. Lösningemedel kan orsaka några av de ovan nämnda effekterna när de absorberas genom huden. Upprepad eller långvarig hudkontakt kan göra att det naturliga fettet avlägsnas från huden och resultera i icke-allergisk kontaktallergi och absorption genom huden. Små mängder av ämnet som trängt in i luftvägarna kan orsaka kräkningar och andningssvårigheter. Kemisk lunginflammation kan förekomma.
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt. Kontakta läkare om stora mängder sväljs.
----------------------	------------------------------------------------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning används skum, kolsyra eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Vid brand bildas tät, svart rök. Lösningemedelsångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs marken till antändningskällor.
Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitroxa gaser (NO _x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Inga åtgärder skall vidtas som innebär en personlig risk. Använd lämplig skyddsutrustning.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddshandskar och vid stänkrisk även skyddsglasögon/ansiktsskärm.
Åtgärder vid nödsituationer	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
För räddningspersonal	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Avlopp måste täckas och källare och arbetsgropar måste evakueras. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Förvaras i sluten behållare.
Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituationer. Se avsnitt 8 för upplysningar om personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för fler upplysningar om avfallshantering.
-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras i slutna originalförpackning på ett svalt och väl ventilerad plats.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar

Förvaras i originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Inte känt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 275 mg/m ³ Källa: AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden Kommentarer: Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 275 mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering

Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning skall minimeras.

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Sörj för god ventilation.

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs

Skyddsglasögon ska användas i enlighet med EN 166 när en riskbedömning indikerar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, ånga, gas eller damm. Om kontakt är möjlig bör följande skyddsutrustning användas,

om inte en högre nivå av skyddsutrustning anses nödvändig: skyddsglasögon med sidoskydd.

Lämpligt ögonskydd

Beskrivning: Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskydd

Lämpliga handskar

Handskar av nitrilgummi, PVA eller Viton rekommendera

Genombrottsid

Värde: > 8 h

Tjocklek av handskmaterial

Värde: 0.4 mm

Handskydd, kommentar

Använd skyddshandskar som är testade enligt EN374.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Arbetstagare som utsätts för koncentrationer över tröskelvärdet måste användas enligt EN140.

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd

Vid sprutning skall andningsskydd med kombinationsfilter (damn (P2)- och gasfilter (A)) användas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Brunlig

Lukt

Luktar Lacknafta/Kolväten

Flampunkt

Värde: > 60

Densitet

Värde: 0.85

Löslighet

Medium: Annat

Kommentarer: Löslig i Lacknafta. Olösligt i vatten.

Viskositet

Värde: < 20 mm²/s

Metod: Kinematisk.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingen anmärkning angiven.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Blandbarhet

Blandbar med lacknafta

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Extrema temperaturer

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka syror. Baser, alkalier (organiska). Baser och alkalier (oorganiska).

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO₂, NO_x).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ämne Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Akut toxicitet
Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Oral
Varaktighet: 4 h
Värde: ~ 4,951 mg/l
Försöksdjursart: Råtta.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin.

Ämne 3-Iod-2-propynyl butylcarbammat

Akut toxicitet
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 2000 mg/kg
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Oral
Varaktighet: 4 h
Värde: ~ 1,6 mg/l
Försöksdjursart: Råtta.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Produkten klassificeras inte som frätande eller irriterande för huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Produkten klassificeras inte som att den orsakar ögonskador eller irritation
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Produkten klassificeras inte med skadliga effekter på genetiskt material.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Produkten är inte klassad som farlig för cancer
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan orsaka organskador genom långvarig eller upprepad exponering
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kan vara dödligt om det sväljs och kommer ner i luftvägarna.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.
I fall av hudkontakt	Kan ge allergi vid hudkontakt.

11.2 Information om andra faror

Andra upplysningar	Inte känt.
--------------------	------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: ~ 0,067 mg/l Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss (regnbågsforell) Metod: OECD 203 Testreferens: DCOIT
Ämne	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: = 1000 mg/l Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata
Ämne	3-Iod-2-propynyl butylcarbammat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: ~ 0,022 mg/l Testtid: 72 h Art: Scenedesmus Metod: EbC50 Kommentarer: ErC50, Desmodesmus subspicatus (grönalg), 72 t, tillväxthämning, 0,053 mg/l NOEC, alg Scenedesmus sp., 72 t, tillväxthämning, 0,0046 mg/l
Ämne	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: = 1000 mg/l Testtid: 72 h Art: Mykiss
Ämne	3-Iod-2-propynyl butylcarbamat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: ~ 0,16 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	3-Iod-2-propynyl butylcarbamat
Toxicitet för bakterier	Typ av toxicitet: Akut Värde: 44 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 3 h Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,0084 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Exponeringstid: 35 d Art: Pimephales promelas (elritsa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 80 % Kommentarer: Lätt biologisk nedbrytbar Testperiod: 28 d
Ämne	3-Iod-2-propynyl butylcarbamat
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: ~ 21 - 25 % Metod: OECD 301F Kommentarer: Gäller IPBC Testperiod: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	3-Iod-2-propynyl butylcarbamat
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: ~ 16 - 36 Metod: Beräknat

12.4 Rörlighet i jord

Kommentarer till rörlighet	Inte känt.
----------------------------	------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Detta produktet innehåller ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere
-------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt
---------------------------	------------------------------------------------------------------------

kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Inte känt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Absorbera i vermikulit eller torr sand för senare deponering.

EWC-kod EWC-kod: 080111 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Nej

Andra upplysningar Töm inte i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer Inte reglerad.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte reglerad

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte reglerad

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte reglerad

14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte reglerad

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ICAO/IATA Övrig information

Annan information om transport, allmänt Inte reglerad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Bedömda begränsningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2001 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet och om ändring av direktiv 1999/45 / EG och om upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 och rådets direktiv 76/769 / EEG och kommissionens direktiv 91/155 / EEG, 93/67 / EG, 93/105 / EG och 2000/21 / EG, i dess ändrade lydelse. Rådets förordning (EG) nr 1272/2008. Förordningar, beställningsnummer. 704: Åtgärd och gränsvärden. Senast ändrad genom förordning 30 december 2013 no.1718. Administrativa normer för förorening i arbetsatmosfär 2009, med förändringar. Föreskrifter om återvinning och behandling av avfall (avfallshantering). 01.06 2004 nr 930, med ändringar. Förordningar om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och preparat (CLP), 16.06.2012 nr 622, med ändringar. ADR / RID väg / järnvägstransport av farligt gods 2015, Direktoratet för civilskydd och beredskapsplanering.
Nanomaterial	Nej

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Förfarandet för härledning av klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP / GHS] har utförts enligt en beräkningsmetod och på grundval av data från råvaruleverantörer och GHS.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H331 Giftigt vid inandning. H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Versionsansvarig	Gjøco AS
Version	1
Utarbetat av	Basert på SDS fra produsent.
Kommentarer	versjon 1