SÄKERHETSDATABLAD

Blåtind Handdesinfektionsmedel

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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	13.03.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Blåtind Handdesinfektionsmedel
Artikelnr.	Gr HF336, UCN 09/044_rev

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

Produktgrupp	Desinfektionsmedel PT1 Mänsklig hygien
Användningsområde	Desinficerande Handtvättmedel.
Industriell användning	Ja
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Ja
Användning av kemikalien, kommentar	Volym och torktid 3 ml, 30 sekunder. Fördel på alla ytor på båda händer inklusive handled. När händerna er torra, er dom rena.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Wilhelmsen Chemicals AS
Besöksadress	Kirkeveien 578
Postadress	P O Box 15
Postnr.	3143
Postort	KJØPMANNSKJÆR
Land	Norway
Telefon	+47 33351500
E-post	chemicals@wilhelmsen.com
Webbadress	http://www.wilhelmsenchemicals.no
Kontaktperson	Kjærsti Ilebrekke - kjersti.ilebrekke@wilhelmsen.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Giftinformationscentralen - 24 timer - Ring 112, begär Giftinformation. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Telefon: Tel.: 33 35 15 00 Beskrivning: Wilhelmsen Chemicals AS

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Etanol 60 - 100 %, Propan-2-ol 5 - -10 %, Butanon < 1 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden. P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkjent avfallsmottak.
Tvättmedel	Innehåll enligt Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 2004/648 om tvätt- och rengöringsmedel: Nonjoniska tensidar <5%

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Ingen.
Andra faror	Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225;	60 - 100 %	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	5 - -10 %	
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0 Indexnr.: 606-002-00-3	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	< 1 %	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Frisk luft, värme och vila, helst i behaglig sittande ställning.
Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Frisk luft, värme och vila.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Ingen särskild behandling vid första hjälpen noterad, se pkt 4.1

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning används alkoholresistent skum, kolsyra eller pulver. Torrkemikalier, sand, dolomit etc.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft även vid rumstemperatur. Ångorna är tyngre än luften och kommer därför att utbreda sig längs golvet och kärlens botten. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Brandsläckningsmetoder	Använd vatten för att kyla utsatta behållare och för att slå ner ångor. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Använd vatten till avkylning av behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i databladet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande. Spola området med stora mängder vatten. Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2. Kontakta leverantören för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m³ **Korttidsgränsvärde (KGV)** Värde: 1000 ppm **Korttidsgränsvärde (KGV)** Värde: 1900 mg/m³ **Anmärkning** Anmärkning: V	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m³ **Korttidsgränsvärde (KGV)** Värde: 250 ppm **Korttidsgränsvärde (KGV)** Värde: 600 mg/m³ **Anmärkning** Anmärkning: V	
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 150 mg/m³	

Korttidsgränsvärde (KGV)
Värde: 300 ppm
Korttidsgränsvärde (KGV)
Värde: 900 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.

Handskydd

Handskydd	Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Nitrilgummi. Naturgummi eller plast. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid höga koncentrationer. Gasfilter till organiska ämnen.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Tvätta genast förorenad hud. Ta genast av alla förorenade kläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska. Lätt visköst.
Färg	Vattenklar.
Lukt	Alkohollukt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 82 °C
Flampunkt	Värde: ~ 12 °C Metod: TCC - Tag closed cup
Relativ densitet	Värde: 0,8 -0,9

	Temperatur: 20 °C
Beskrivning av lösningsförmåga	Kan blandas med vatten.

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte känt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inte känt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga speciella.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 10470 mg/g Art: Rotte Testreferens: OECD 401 (ethanol)

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera andningsorganen. Lösningsmedelångor är skadliga och kan ge huvudvärk och illamående.
Hudkontakt	Avfettar huden. Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda. Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Irriterande. Etanol upptas snabbt från mage-tarmkanalen och kan orsaka berusning och i allvarliga fall medvetslöshet och död. Dödlig dos vuxen; 300-400 ml ren etanol ,

konsumerat på ca. 1 timme.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 15300 mg/l Testtid: 96h Art: Pimephales Promelas
Ekotoxicitet	Produktet innehåller inte komponenter som er klassificerat miljöskadeligt enligt EU's regelverk.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Inngående komponenter er lett nedbrytbare (ref. OECD-test).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Anses inte vara mobilt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inte känt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Uppsuges på absorberande material, uppsamlas i papptunnor och brännas. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte känt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Förorening kategori	Cat. Z

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	3
Faromärkning IMDG	3

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D/E
Begränsad mängd	1 L
Transportkategori	2
Faronr.	33

IMDG Övrig information

EmS	F-E, S-D

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Tvättmedel	Innehåll enligt Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 2004/648 om tvätt- och rengöringsmedel: Nonjoniska tensidar <5%
Referenser (lagar/förordningar)	Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations. Databladet omfattar de krav som finns i Directive (EU) 2015/830. Forskrift om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften), FOR-2015-05-19-541. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter med förändringar.
Deklarationsnr.	632989 (Norge)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Databladet omfattar de krav som finns i vedlegg II, Directive 453/2010/EU.
Version	1
Utarbetat av	Kjærsti Ilebrekke - Wilhelmsen Chemicals AS