

## SIKKERHETSDATABLAD

# WB-tusj konisk spiss WB-tusj skråråret spiss WB-tusj konisk spiss 4-pack WB-tusj skråråret spiss 4-pack

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 14.12.2018

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn WB-tusj konisk spiss WB-tusj skråråret spiss WB-tusj konisk spiss 4-pack  
WB-tusj skråråret spiss 4-pack

Artikkelnr. 42473, 42474, 42475, 42476,

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Saker

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Lekolar AS

Postadresse PB 2424

Postnr. 3104

Poststed TØNSBERG

Land NORGE

Telefon +47 33 72 98 00

Telefaks +47 33 72 98 01

E-post [info@lekolar.no](mailto:info@lekolar.no)

Hjemmeside <http://www.lekolar.no>

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 113  
Beskrivelse: I nødstilfelle

Telefon: Giftinformasjonen 22 59 13 00

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319
	Flam. Liq. 2; H225
	STOT SE 3; H336

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Etanol, 1-Metoksy-2-propanol, Propan-2-ol
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. — Røyking forbudt. P233 Hold beholderen tett lukket. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P370+P378 Ved brann: Bruk CO2, H2O som slökkemiddel. P501 Innhold / beholder leveres til avfall sentral

### 2.3. Andre farer

Miljøeffekt	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB av nåværende EU kriterier.
-------------	--

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2; H225	50 -100 %	
	EC-nr.: 200-578-6	Eye Irrit. 2; H319		
	Indeksnr.: 603-002-00-5			
1-Metoksy-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2	Flam. Liq. 3; H226;	10 -25 %	
	EC-nr.: 203-539-1	STOT SE 3; H336;		
	Indeksnr.: 603-064-00-3			
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2;H225	2,5 -10 %	
	EC-nr.: 200-661-7	Eye Irrit. 2;H319		
	Indeksnr.: 603-117-00-0	STOT SE 3;H336		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
-----------------------------------	------------------------

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, skum eller karbondioksid.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen opplysninger.
----------------------------	---------------------

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. Bruk pusteapparat.
-----------------------	---

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.
---	---

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.
--	---

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Produktet samles opp og legges i egnet beholder til gjenbruk.
-----------	---

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se § 7, 8 og 13.
-------------------	------------------

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Håndtering

Følg god kjemikaliehygiene. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

#### Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Oppbevares på et kjølig sted. Skal beskyttes mot varme og direkte sollys.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500 ppm 8 timers grenseverdi: 950 mg/m <sup>3</sup>	Norm år: 2011
1-Metoksy-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2	8 timers grenseverdi: 50 ppm 8 timers grenseverdi: 180 mg/m <sup>3</sup> <b>Grenseverdier, bokstav</b> Bokstavkoder: H	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m <sup>3</sup>	Norm år: 2011

#### Kontrollparametere, kommentarer

Ingen anbefaling angitt.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Øye- / ansiktsvern

##### Nødvendige egenskaper

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

#### Håndvern

##### Egnede hansker

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.

##### Egnede materialer

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

#### Hudvern

##### Hudbeskyttelse, kommentar

Beskyttende klær er ikke nødvendig for anbefalt bruk.

## Åndedrettsvern

### Åndedrettsvern, kommentarer

Åndedrettsvern skal brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm (AN). Maske med filter mot organiske damper.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fast stoff
Farge	Diverse farger
Lukt	Alkohollukt
Luktgrense	Kommentarer: Data mangler.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Data mangler.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 78 °C
Flammepunkt	Verdi: 13 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Data mangler.
Antennelighet	Data mangler.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 1,7 vol%
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 15 vol%
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Data mangler.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke relevant.
Damp tetthet	Kommentarer: Data mangler.
Relativ tetthet	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Bulktetthet	Kommentarer: Data mangler.
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Delvis oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Data mangler.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Verdi: 9 mPa.s
Eksplosive egenskaper	Data mangler.
Oksiderende egenskaper	Data mangler.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Fysikalske farer

##### Innhold av VOC

Verdi: 79 -82 %

## Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Ingen opplysninger.
-------------	---------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.
------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen opplysninger.
-------------------------------	---------------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen opplysninger.
-------------------------	---------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen opplysninger.
----------------------------	---------------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen opplysninger.
-----------------------------	---------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Allergi	Ikke sensibiliserende.
Arvestoffskader	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Reproduksjonsskader	Ingen spesielle helsefarer angitt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, menneskelig erfaring	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen anbefaling angitt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen spesielle helsefarer angitt.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Ingen anbefaling angitt.
I tilfelle hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake irritasjon.
I tilfelle innånding	Ingen anbefaling angitt.
I tilfelle øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.
---------------	---------------------------------------

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Ingen opplysninger.
--	---------------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------	--------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen anbefaling angitt.
-----------	--------------------------

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
------------------------	---

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Data mangler.
---	---------------

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 040216 fargestoffer og pigmenter som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

### 14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	1263
-------------	------

IMDG	1263
------	------

ICAO/IATA	1263
-----------	------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	PAINT
-------------------------------	-------

ADR/RID/ADN	MALING
-------------	--------

IMDG	PAINT
------	-------

ICAO/IATA	PAINT
-----------	-------

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
-------------	---

Klassifiseringskode ADR/RID/ ADN	F1
-------------------------------------	----

IMDG	3
------	---

ICAO/IATA	3
-----------	---

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
-------------	----

IMDG	II
------	----

ICAO/IATA	II
-----------	----

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	PAINT
-------------	-------

### Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
------------------------	---

Fareetikett IMDG	3
------------------	---

Etiketter ICAO/IATA	3
---------------------	---



Andre relevante opplysninger	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
------------------------------	---

### ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Begrenset kvantum	5L
Transport kategori	2
Farenr.	33
Andre relevante opplysninger ADR/RID	33

### IMDG Annen informasjon

EmS	F-E, S-E
-----	----------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.
Lover og forskrifter	<p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.</p>

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget
----------------------------	---

	ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H226 Brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Versjon	1