

Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 19-12-2017

Version: 01.00/DNK

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Laqva Top 30 Base A - White

Varenummer: EP1068

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Møbelpleje

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Elite-Pack ApS
Firhuse 1
7441 Bording
Danmark
Tlf.: +45 86861288
E-mail: Cem@elite-pack.dk

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008):

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

Væsentligste skadevirkninger:

Produktet indeholder små mængder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

2.2. Mærkningselementer

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

Supplerende oplysninger:

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion. Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Kode-nummer:

2-3 (1993)

2.3. Andre farer

Vurdering for PBT og vPvB er ikke foretaget.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Registreringsnummer	CAS/EF-nummer	Stof	CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)	w/w%	Note
01-211947510	111-76-2-H	Butylglycol	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312	<3	1
8-36-	203-905-0	.	Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	.	.
.	.	.	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315	.	.
.	2634-33-5-H	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317	<0,05	.

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Øvrige oplysninger: Eventuelt bogstav efter cas-nummeret henfører til individuelle datasæt.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved ubehag.
Hud:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder små mængder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Nitrøse gasser/ Kulmonoxid og kuldioxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og handsker, der er bestandige over for kemikalier.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Rygning og brug af åben ild forbudt. Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko. Brug handsker. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.
For indsatspersonel:	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning og brug af åben ild forbudt. Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler,

foderstoffer, lægemidler o.lign. Må ikke opbevares sammen med følgende: Oxidationsmidler/ Stærke syrer/ Stærke baser. Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys). Skal opbevares tørt. Opbevares køligt men frostfrit. Opbevaringstemperatur: >5°C.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Butylglycol	20 ppm 98 mg/m ³	E, H

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011. Senest ændret ved nr. 986/2012. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

Anmærkninger: E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi
H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

Målemetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

DNEL-værdier: 111-76-2-H:
Arbejdere:
Dermal DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 89 mg/kg bw/day,
Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 135 ppm,
Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - lokale virkninger), 50 ppm,
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 75 mg/kg bw/day,
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 20 ppm,
Befolkning generelt:
Dermal DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 44,5 mg/kg bw/day,
Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 426 mg/m³,
Oral DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 13,4 mg/kg bw/day,
Dermal DNEL (akut-/korttidseksponering - lokale virkninger), 123 mg/m³,
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 38 mg/kg bw/day,
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 49 mg/m³,
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 3,2 mg/kg bw/day,

PNEC-værdier: 111-76-2-H:
PNEC aqua (ferskvand) 2,8 mg/l,
PNEC aqua (havvand) 0,88 mg/l,
PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 463 mg/l,
PNEC sediment (ferskvand) 34,6 mg/kg dw,
PNEC sediment (havvand) 3,46 mg/kg dw,
PNEC jord 2,8 mg/kg dw

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi. Handsker skal følge EN 374. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte.
>8 timer. Materialetype: PE

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Ikke påkrævet.
Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. A. P. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske
Farve: Ingen data
Opløsningsmiddel

Lugt:	
Lugtærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	8,2
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100°C
Flammepunkt:	101°C (closed cup)
Fordampningshastighed:	0,09 (BuAc/butylacetat=1)
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	1,1-10,6%
Damptryk:	2,3 kPa (20°C)
Dampmassefylde:	1. Relativ massefylde, damp: (luft=1)
Relativ massefylde:	1,22 g/cm ³
Opløselighed:	Ingen data
Fordeleskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	>0,205 cm ² /s (kinematisk) (40°C)
Eksplosive egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

VOC (flygtige organiske forbindelser): 2,4 w/w% (29 g/l)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer under varmeudvikling med følgende: Oxidationsmidler/ Stærke baser/ Stærke syrer.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys).

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler/ Stærke baser/ Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Nitroøse gasser/ Kulmonoxid og kuldioxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

111-76-2-H: Rotte: LD50 = 250 mg/kg
2634-33-5-H: Rotte: LD50 = 1020 mg/kg

Akut toksicitet - dermal: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle stoffer.

111-76-2-H: Kanin: LD50 = 220 mg/kg

Akut toksicitet - indånding: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle stoffer.

111-76-2-H: Rotte, Gas, 4h: LC50 = 450 ppm

Hudætsning/-irritation: Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

111-76-2-H: Kanin: Irriterende
2634-33-5-H: Menneske: Svagt irriterende. (48 h (5%))

Forbigående irritation. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	stoffer. 111-76-2-H: Kanin : Irriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Produktet indeholder små mængder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kimcellemutagenicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Reproduktionstoksicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Enkel STOT-eksponering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Akut toksicitet:	111-76-2-H: Fisk: Menidia beryllina: 96hLC50 = 1250000 µg/l Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = >1000 mg/l 2634-33-5-H: Fisk: Oncorhynchus mykiss: 96hLC50 = 0,167 ppm Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 0,097 ppm
Kronisk toksicitet:	111-76-2-H: Krebsdyr: Daphnia magna: 48hNOEC = 1000 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Forventes at være biologisk nedbrydeligt.
111-76-2-H: Let bionedbrydelig.
2634-33-5-H: Let bionedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Testdata foreligger ikke på alle stoffer.
111-76-2-H: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 0,83

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

Affaldsgruppe: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 08 01 12 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:
EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.

Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning. Tom, rensede emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

- 14.1. UN-nummer -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -
- 14.3. Transportfareklasse(r) -
- 14.4. Emballagegrupper -
- 14.5. Miljøfarer -
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren -
- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden -

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Omfattet af: Bekendtgørelse om arbejdets udførelse nr. 559/2004, senest ændret ved nr. 627/2015. Bekendtgørelse om unges arbejde nr. 239/2005, senest ændret ved nr. 625/2015.

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført kemikaliesikkerhedsvurdering for følgende stoffer: Butylglycol

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaring til forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Metode til klassificering: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

H-sætninger: H302 Farlig ved indtagelse.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Øvrige oplysninger: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

