




ADBL Yeti Jelly Bean

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

- 1.1 Produktidentifikator:** ADBL Yeti Jelly Bean
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**
Relevante bruksområder: Bilvask
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**
Elvebyen Bilepleie AS
Neumanns Gate 17, 3044 Drammen
Telefon: +4797508888
E-Post: info@adbl.no
Nett: www.adbl.no
- 1.4 Nødtelefonnummer:** +4722591300

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON **

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP bestemmelsen (EC) nr 1272/2008.
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, kategori 1, H318
Skin Irrit. 2: Irriterende for huden, kategori 2, H315
- 2.2 Merkingselementer:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Fare
- 
- Risikoindikasjoner:**
Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden
- Forsiktighetsråd:**
P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn
P264: Vask hender grundig etter bruk
P280: Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm
P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann
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.
P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege
P501: Innhold/holder leveres til henhold med lokale avfallssystemer
- Tilleggsinformasjon:**
EUH208: Inneholder Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), Orange, sweet, ext.. Kan gi en allergisk reaksjon
- Substanser som bidrar til klassifiseringen**
Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts; Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts; Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts
- 2.3 Andre farer:**
Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

** Endringer i forhold til forrige versjon

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (forts.)

Gjelder ikke

3.2 Stoffblandinger:

Kjemisk beskrivelse: Blanding komponert av kjemiske produkter

Komponenter:

I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119488639-16-XXXX	Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts⁽¹⁾ Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fare	10 - <25 %
CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119489428-22-XXXX	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl deriv., sodium salts⁽¹⁾ Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fare	2,5 - <10 %
CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119513401-57-XXXX	Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts⁽¹⁾ Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fare	2,5 - <10 %
CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119493353-35-XXXX	Orange, sweet, ext.⁽¹⁾ Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Fare	<1 %
CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke Index: 613-167-00-5 REACH: Gjelder ikke	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)⁽¹⁾ ATP ATP13 Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Fare	<1 %

⁽¹⁾ Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2015/830

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

Ved innånding:

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt:

Fjern infiserte klær og sko, skyll huden eller dusj den berørte personen om det lar seg gjøre, med rikelig med kaldt vann og nøytral såpe. I alvorlige tilfeller skal lege oppsøkes. Ikke fjern klærne dersom blandingen skaper brannår eller frostsår, da det kan forverre skaden om klærne sitter fast i huden. I tilfeller av blemmedannelse på huden skal du ikke stikke hull på dem da det øker risikoen for infeksjon.

Ved kontakt med øyne:

Skyll øynene grundig med lunkent vann i minst 15 minutter. Ikke tillat den berørte personen å gni seg i - eller å lukke øynene. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

Ved inntak/innhalering:

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. Hold den berørte personen rolig. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Gjelder ikke

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler:

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk, men inneholder brennbare substanser. I tilfelle oppflamming som resultat av uriktig håndtering, oppbevaring eller bruk anvendes fortrinnsvis polyvalente pulverapparat (ABC pulver), i samsvar med bestemmelser som gjelder brannvernssystemer. DET ER ANBEFALT Å IKKE bruke vann fra kran som brannslukningsmiddel.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

5.3 Råd til brannmannskaper:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelseskler og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antennelseskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholdere og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven. Evakuer området og steng ute personer uten verneutstyr. Det må brukes personlig verneutstyr som beskyttelse mot potensiell kontakt med det utsølte produktet. (Se del 8). Framfor alt skal det hindres at det dannes seg brennbare dampblandinger enten gjennom ventilasjon eller ved bruk av inaktivering middel. Tilintetgjør alle antennelseskilder. Eliminere elektrostatiske ladninger ved å sammenkoble alle ledende overflater der det kan dannes statisk elektrisitet, og sikre også at alle overflater er jordet.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til vannholdig medium da det inneholder substanser som kan være potensielt farlige for dette. Oppbevar det absorberte produktet i hermetisk forseglede beholdere. I tilfelle alvorlig utslipp i vannholdig medium skal relevant myndighet informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Absorber utslippene ved bruk av sand eller inaktivt absorberende middel og flytt det til et sikkert sted. Ikke bruk sagmugg eller annet lett antenkelige absorberende middel. Konsulter del 13 for bekymringer som er relatert til avfallshåndtering.

6.4 Henvvisning til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover om forhindring av industriell risiko. Hold beholderen hermetisk forseglet. Kontrollere utslipp og rester ved å destruere dem med sikre metoder (del 6). Unngå lekkasjer fra beholder. Oppretthold orden og renhet der det brukes farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Unngå fordamping av produkter som inneholder brennbare substanser, som kan danne brennbar damp/luftblandinger ved tilstedeværelse av antennelseskilder. Kontroller antennelseskilder (mobiltelefoner, gnister, ...) og overfør ved lav hastighet for å unngå at det dannes elektrostatiske ladninger. Unngå fremspring og pulverisering. Konsulter del 10 for tilstander og materialer som skal unngås.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av dette produktet (se punkt 6.3).

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING (forts.)

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimum temperatur: 25 °C

Maksimum tid: 24 Måneder

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre:

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet.

Det er ingen miljømessige grenser for substansene dette produktet inneholder

DNEL (Arbeidere):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2750 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	175 mg/m ³	Gjelder ikke
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	170 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	12 mg/m ³	12 mg/m ³
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2158,33 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	152,22 mg/m ³	Gjelder ikke
Orange, sweet, ext. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	8,89 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	31,1 mg/m ³	Gjelder ikke

DNEL (Befolkning):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	15 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1650 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	52 mg/m ³	Gjelder ikke
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,85 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	85 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	3 mg/m ³	3 mg/m ³
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	12,95 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1295 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	45,04 mg/m ³	Gjelder ikke
Orange, sweet, ext. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	4,44 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	4,44 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	7,78 mg/m ³	Gjelder ikke

PNEC:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Identifisering				
Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	STP	10000 mg/L	Ferskvann	0,24 mg/L
	Jord	0,946 mg/kg	Saltvann	0,024 mg/L
	Intermitterende	0,071 mg/L	Sediment (Ferskvann)	5,45 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,545 mg/kg
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	STP	3,43 mg/L	Ferskvann	0,268 mg/L
	Jord	35 mg/kg	Saltvann	0,0268 mg/L
	Intermitterende	0,0167 mg/L	Sediment (Ferskvann)	8,1 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	8,1 mg/kg
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	STP	4 mg/L	Ferskvann	0,042 mg/L
	Jord	0,0061 mg/kg	Saltvann	0,0042 mg/L
	Intermitterende	0,042 mg/L	Sediment (Ferskvann)	2,025 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,2025 mg/kg
Orange, sweet, ext. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	STP	2,1 mg/L	Ferskvann	0,0054 mg/L
	Jord	0,261 mg/kg	Saltvann	0,00054 mg/L
	Intermitterende	0,00577 mg/L	Sediment (Ferskvann)	1,3 mg/kg
	Oral	13,3 g/kg	Sediment (Saltvann)	0,13 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll:



A.- Generelle sikkerhets- og hygienetiltak på arbeidsplassen

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med direktiv 89/686/EC. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse



Bruk av verneutstyr vil være nødvendig hvis det dannes damp eller hvis de profesjonelle eksponeringsgrensene overstiges.

C.- Spesiell beskyttelse for hender

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	Beskytteshansker mot mindre skader/farer			Bytt hanskene før de begynner å bli slitt. For perioder med langvarig eksponering av produktet, for profesjonelle/industrielle brukere, anbefales de å bruke CE III-hansker som er i henhold til EN 420:2003+A1:2009 y EN ISO 374-1:2016 standardene.

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.

D.- Brillor eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Panoramabeskyttelsesbriller mot sprut		EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Rengjøres daglig, og desinfiseres regelmessig i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk anbefales for å verne mot fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse



Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Arbeidsklær			Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i NS-EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.
	Sklisikre arbeidssko		EN ISO 20347:2012	Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i EN ISO 20345:2012 og EN 13832-1:2007

F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyevaskstasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Miljøeksponeringskontroll:

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholder. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

For fullstendig informasjon se sikkerhetsforskriften

Fremtoning:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Fremtoning:	Væske
Farge:	Karakteristisk
Lukt:	Fruktig
Luktterskel:	Gjelder ikke *

Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	100 °C
Damptrykk ved 20 °C:	2348 Pa
Damptrykk ved 50 °C:	12371,59 Pa (12,37 kPa)
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *

Produktbeskrivelse:

Tetthet ved 20 °C:	1044 kg/m ³
Relativ tetthet ved 20 °C:	1,044
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Gjelder ikke *
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	7,3 - 8,3
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *
Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Oppløsningsegenskaper:	Gjelder ikke *
Nedbrytingstemperatur:	Gjelder ikke *
Smeltepunktet:	Gjelder ikke *
Ekspløsjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *

Brennbarhet:

Flammepunkt:	Ikke brennbart (>60 °C)
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantennningstemperatur:	225 °C
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

Eksplosivitet:

Nedre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke *

Øvre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke *

9.2 Andre opplysninger:

Overflatespenning ved 20 °C: Gjelder ikke *

Brytningsindeks: Gjelder ikke *

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Forholdsregler	Forholdsregler	Ikke relevant

10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Unngå direkte støt	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Ekspimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Inntak av betydelig mengde kan skape irritasjon i halsen, magesmerter, kvalme og oppkast.

B- Inhalering (akutt effekt)::

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: I tilfelle med langvarig innånding er produktet ødeleggende for slimhinner og øvre luftveier.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Forårsaker hudirritasjon.
- Øyekontakt: Skaper alvorlig øyeskade etter kontakt.

D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For ytterligere informasjon, se del 3.
IARC: d-Limonene (3)
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

E- Sensibiliserende virkning:

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hudrelatert: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.

F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksponering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

Annen informasjon:

Gjelder ikke

Spesifikk giftinformasjon om substansen:

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	LD50 oral	2290 mg/kg	Rat
	LD50 hud	6300 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	Gjelder ikke	
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	LD50 oral	1260 mg/kg	Rat
	LD50 hud	Gjelder ikke	
	LC50 innånding	Gjelder ikke	
Orange, sweet, ext. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	LD50 oral	5100 mg/kg	Rat
	LD50 hud	5100 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	Gjelder ikke	
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke	LD50 oral	100 mg/kg	Rat
	LD50 hud	300 mg/kg	Rat
	LC50 innånding	Gjelder ikke	

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Ekspimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

12.1 Giftighet:

Identifisering	Akutt giftig		Art	Slekt
Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	LC50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Fisk
	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	LC50	1,67 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	2,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	29 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alger

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

Identifisering	Akutt giftig		Art	Slekt
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	LC50	4,2 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Fisk
	EC50	4,53 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	5,2 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alger
Orange, sweet, ext. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	LC50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	0,67 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	170 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alger
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Kreps
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alger

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Identifisering	Nedbrytbarhet		Bionedbrytbarhet	
Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	10,5 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	100 %
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	34,3 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	29 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	89 %
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	20 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	96 %
Orange, sweet, ext. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	Gjelder ikke
	COD	2.519 g O2/g	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	3 %

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BCF	2
	Pow log	3,32
	Potensiale	Lav
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	BCF	71
	Pow log	-1,3
	Potensiale	moderat

12.4 Mobilitet i jord:

Identifisering	Absorbering/desorpsjon		Flyktighet	
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8	Koc	1,6	Henry	6,7E-2 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	Gjelder ikke	Fuktig jord	Ja

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

12.6 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) n° 1357/2014)
	Det er ikke mulig å tilordne et bestemt kodennummer ettersom det avhenger av brukerens anvendelse	Farlig

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING (forts.)

Type avfall (Regulering (EU) nr^o 1357/2014)::

HP4 Irriterende - hudirritasjon og øyeskader

Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) nr^o 1357/2014

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dette produktet er ikke transportregulert (ADR/,RID, IMDG, IATA)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Forordning (EF) nr. 528/2012: inneholder et konserveringsmiddel for å beskytte de innledende egenskapene til den behandlede artikkelen. Inneholder Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), Bronopol (INN).

Kandidatstoffer for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke

Substanser inkludert i Annekset XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 1005/2009, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke

Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (Produkttype 2, 4, 6, 11, 12, 13) ; Bronopol (INN) (Produkttype 2, 6, 9, 11, 12, 22)

Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) nr 648/2004 om rensemidler:

I samsvar med denne bestemmelsen overholder produktet følgende:

Tensovirkemidlene denne blandingen inneholder, overholder bestemmelsene om bionedbrytbarhet som er stipulert i (EC) nr 648/2004 om rensemidler. Informasjonen som beviser dette er tilgjengelig for relevante myndigheter i medlemslandene og vil vises dem på direkte forespørsel til en rensmiddelprodusent.

Innholdet er merket:

Komponenter	Konsentrasjonsintervall
Anioniske overflateaktive stoffer	15 ≤ % (w/w) < 30
Ikke-ioniske overflateaktive stoffer	% (w/w) < 5
Amfoterte overflateaktive stoffer	% (w/w) < 5
Parfymmer	

Duftallergener: Citral (CITRAL), Linalool (LINALOOL).

Konserveringsmidler: Bronopol (INN) (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL), Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE).

Seveso III:

Gjelder ikke

Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):

Gjelder ikke

Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



ADBL Yeti Jelly Bean

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)

Andre lover:

Gjelder ikke

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (Bestemmelse (UE) nr 2015/830)

Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008 (AVSNITT 2, AVSNITT 16):

- Forsiktighetsråd

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 2:

H315: Irriterer huden

H318: Gir alvorlig øyeskade

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 3:

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:

Acute Tox. 2: H310+H330 - Dødelig ved hudkontakt eller innånding

Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved svelging

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Asp. Tox. 1: H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade

Flam. Liq. 3: H226 - Brannfarlig væske og damp

Skin Corr. 1C: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden

Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

Skin Sens. 1A: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

Klasefiseringsprosedyre:

Skin Irrit. 2: Kalkuleringsmetode

Eye Dam. 1: Kalkuleringsmetode

Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

Prinsipielle bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

"- ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

-IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods

-IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport

-ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

-COD: Kjemisk oksygenforbruk

-BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager

-BCF: biokonsentrasjonsfaktor

-LD50: dødelig dose 50

-LC50: dødelig konsentrasjon 50

-EC50: effektiv konsentrasjon 50

-Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann

-Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon"

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatabladet
I henhold til 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

ADBL Yeti Jelly Bean

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktegenskapene, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLADET -