



1. útgáfa 25.09.2020

Öryggisblað (SDS)

Samkvæmt reglugerð Nr. 888/2015 (Reglugerð EB Nr. 1907/2006 REACH)

1. Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni:	Ilmspjald Smile Bubble Gum		
Vörunúmer:	100000846		
1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá:			
Viðeigandi notkun	Ilmspjald/lofthreinsir í bíla.		
Notkun sem ráðið er frá	Ekki þekkt.		
1.3 Söluaðili:	N1	Framleiðandi:	CIFAB AB
	Dalvegur 10-14		Box 114
	201 Kópavogur		Lerum, Svíþjóð
Sími:	4401000		00-46-302-22244
Netfang:	n1@n1.is		info@cifab.se
Veffang:	www.n1.is		www.cifab.se
1.4 Neyðarsímanúmer:	Eitrunarmiðstöð LSH veitir upplýsingar allan sólarhringinn um viðbrögð við slysum með hættuleg efni. Sími 543 2222. Neyðarlínan, lögregla, slökkvilið, sjúkraflutningar; sími 112.		

2. Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar:			
Flokkun skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):			
	H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð	Húðnæm.1
	H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif	Langv.eit.á vatn 3
2.2 Merkingaratriði:			
Merking skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):			
Hættumerki			
Viðvörðunarorð	VARÚÐ		
Hættusetningar	H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð	
	H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif	
Varnaðarsetningar	P101	Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.	
	P102	Geymist þar sem börn ná ekki til	
	P302+P352	BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni og sápu.	
	P333+P313	Ef efnið ertir húð eða útbrot koma fram: Leitið lækni.	
	P501	Fargið innihaldi/ílati hjáa viðurkenndri spilliefnamóttöku.	
Inniheldur:	Etýlmetýlfenýlglysidat, 1-2,5%, (L) Beta pínen <0,5%, L-p-menta-1(6),8-díen-2-on <0,5%, sítrónellól <0,5%.		
2.3 Aðrar hættur:	Engar þekktar. Mat á PBT/VPvB liggur ekki fyrir.		
	Sjá einnig 11. og 15. lið.		

3. Samsetning innihaldsefna / upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni:	Á ekki við
-----------	------------

3.2 Blöndur:

Efnisheiti	Númer	Innihald %	Flokkun (CLP)
Línalól	REACH Index EB 201-134-4 CAS 78-70-6	1 - 2,5	H315, H317
Etylmetýlfenýlglysidat	REACH Index EB 201-061-8 CAS 77-83-8	1 - 2,5	H317, H411
1,6-oktadíen-3-ól-dímetýl-, asetat	REACH Index EB 204-116-4 CAS 115-95-7	1 - 2,5	H315, H319
Bensýl asetat	REACH Index EB 205-399-7 CAS 140-11-4	< 0,5	
4-Tert-bútýlsýklóhexýl asetat	REACH Index EB 250-954-9 CAS 32210-23-4	< 0,5	H411
2-tert-bútýlsýklóhexýl asetat	REACH Index EB 201-828-7 CAS 88-41-5	< 0,5	H411
Hexýl asetat	REACH 01-2119976337-25 Index EB 205-572-7 CAS 142-92-7	< 0,5	H226, H411
4-(4-hýdroxýfenýl)bútan-2-on	REACH Index EB 226-806-4 CAS 5471-51-2	< 0,5	H302
7-okten-2-ól, 2,6-dímetýl-	REACH Index EB 242-362-4 CAS 18479-58-8	< 0,5	H319
Gamma-úndekalakton	REACH Index EB 203-225-4 CAS 104-67-6	< 0,5	
2-etyl-3-hýdroxý-4-pýron	REACH Index EB 225-582-5 CAS 4940-11-8	< 0,5	H302
Allýlsýklóhexýloxýasetat	REACH Index EB 272-657-3 CAS 68901-15-5	< 0,5	H302, H315
3-metýlbútýlbútýrat	REACH Index EB 203-380-8 CAS 106-27-4	< 0,5	H226, H412
Metýl-2-amínóbensóat	REACH Index EB 205-132-4 CAS 134-20-3	< 0,5	H319
3-metýlbútýl-3-metýlbútýrat	REACH Index EB 211-536-1 CAS 659-70-1	< 0,5	H411
2-própenýlhexanóat	REACH Index EB 204-642-4 CAS 123-68-2	< 0,5	H301, H311, H331, H400
1,4-díoxasýklóheptadeka-5,17-díon	REACH 01-2119976314-33 Index EB 203-347-8 CAS 105-95-3	< 0,5	H411

(L) Beta pínen	REACH Index EB CAS	01-2119519230-54 204-872-5 127-91-3	< 0,5	H226, H304, H315, H317
Bútýlerað hýdroxý tólúen	REACH Index EB CAS	204-881-4 128-37-0	< 0,5	H400, H410
L-p-menta-1(6),8-díen-2-on	REACH Index EB CAS	229-352-5 6485-40-1	< 0,5	H302, H317
Sítrónellól	REACH Index EB CAS	01-2119453995-23 203-375-0 106-22-9	< 0,5	H315, H317, H411
Allýl heptanóat	REACH Index EB CAS	01-21199488961-23 205-527-1 142-19-8	< 0,5	H302, H311, H315, H319, H373, H400, H410
(L) Eugenól	REACH Index EB CAS	202-589-1 97-53-0	< 0,5	H317, H319

Sjá texta H-setninga í 16. lið. Sjá flokkun efnisins í 2. lið.

4. Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi:

Almennt	Kannið öndun og önnur einkenni á hinum slasaða. Tryggið að öndunarvegur sé opin.
Innöndun	Haldið hinum slasaða rólegum og heitum. Tryggið ferskt loft. Leitið lækni verði vart við einkenni.
Snerting við húð	Hreinsið húð vandlega með sápu og miklu vatni. Fjarlægið mengaðan fatnað og skó, og hreinsið áður en notkun hefst að nýju. Leitið lækni verði vart við einkenni.
Snerting við augu	Skolið varlega með miklu vatni í a.m.k. 15 mín. og haldið augum vel opnum. Fjarlægið augnlinsur. Leitið lækni við ertingu.
Inntaka	Skolið munn vandlega. Drekið mikið vatn. Framkallið ekki uppköst. Leitið lækni.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir:

Innöndun	Getur valdið hósta, sviða og öndunarerfiðleikum.
Snerting við húð	Getur valdið ertingu, roða og sviða.
Snerting við augu	Getur valdið vægri ertingu.
Inntaka	Getur valdið ertingu í meltingarvegi.

4.3 Upplýsingar um tafarlausa lækniúmmönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á:

Meðferð sé eftir einkennum. Getur valdið næmingu í snertingu við húð.

5. Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður:

Hentugur slökkvibúnaður:	Slökkviduft, koldíoxíð, alkóhólþolin froða, vatnsúði. Veljið slökkviefni eftir aðstæðum. Kælið umbúðir með vatnsúða.
Óhentugur slökkvibúnaður:	Beinn vatnsgeisli.

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar:

Varan er ekki flokkuð sem eldfim. Myndar kolefnisoxíð við bruna.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn:

Notið sjálfstæðan öndunarbúnað og fullan hlífðarfatnað við mikinn eldsvoða (EN469). Hreinsið upp efni frá slökkvistarfi og mengað vatn skv. 6. lið og fargið skv. 13. lið.

6. Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir:

Tryggið góða loftræstingu. Forðist innöndun og snertingu við húð og augu. Notið viðeigandi persónuhlífar, sjá lið 8.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins:

Komið í veg fyrir að efnið berist í niðurföll, grunnvatn eða jarðveg.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar:

Við losun gufu skal tryggja góða loftræstingu. Mokið eða skrapið upp með handverkfærum, eða notið ísogsefni. Setjið í þar til gerð, vel lukt ílát og fargið sbr. 13.lið.

6.4 Tilvísun í aðra liði:

Sjá lið 8. um persónuhlífar og lið 13. um förgun.

7. Meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun:

Tryggið góða loftræstingu. Forðist snertingu við húð og augu. Einstaklingar haldnir ofnæmi ættu að forðast vinnu með vöruna.

Gætið hreinlætis við meðferð efnavara. Hreinsið hendur í vinnuhléum og þegar vinnu er lokið. Geymið vöruna fjarri matvælum og dýrafóðri. Farið úr menguðum fatnaði og hlífðarbúnaði áður en komið er á svæði þar sem matar er neytt.

7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika:

Geymið þar sem börn ná ekki til. Geymið í vel luktum og merktum upprunalegum umbúðum á köldum, þurrum, vel loftræstum stað. Æskilegt geymsluhitastig: 5-30°C.

7.3 Sértek, endanleg notkun:

Sjá lið 1.2.

8. Váhrifavarnir / persónuhlífar

8.1 Takmörkunarfærubreytur:

Efni:	8 klst ppm	8 klst mg/m3	Þakgildi 15mín ppm	Þakgildi 15mín mg/m3	Athugasemdir
(L) Beta Pínen	25	150	50	300	WEL

WEL = Work Exposure Limit - Langtíamörk váhrifa (8 klst/dag).

8.2 Váhrifavarnir:

Tæknileg atriði

Notið einungis á stöðum með fullnægjandi loftræstingu. Notið lokuð kerfi, punktsog eða aðrar aðferðir til að halda styrk efnisins sem lægstum. Sé þetta ekki nægilegt til að halda styrk undir viðmiðunarmörkum, ætti að nota öndunarbúnað. Það á aðeins við séu viðmiðunarmörk gefin upp í þessum lið. Persónuhlífar ættu að vera CE merktar.

Persónuhlífar

Augnhlífar

Ekki nauðsynlegar að jafnaði.

Húð - hendur

Notið efnaþolna hlífðarhanska (nitrílgúmmi). (EN374).

Notið hanska ekki lengur en 50% af uppgefnum gegnstreymistíma. Notið verndarkrem á hendur.

Athugið leiðbeiningar framleiðanda og gegnstreymistíma hanska. Skiptið oft um hanska.

Húð - annað

Mælt er með notkun langerma vinnufatnaðar.

Öndunarfæri

Sé loftræsting ófullnægjandi eða úðamyndun, notið öndunargrímu með síu af gerð A2/P3.

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika:

Eðlisástand: Pappi, vættur í ilmefnalausn og þurrkaður

Lykt: Skv. vörulýsing

Eldfimi: Óeldfimt

9.2 Aðrar upplýsingar:

10. Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni:

Upplýsingar eru ekki fyrirleggjandi.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki:

Stöðugt við venjulegar aðstæður.

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi:

Engin þekkt.

10.4 Skilyrði sem ber að varast:

Hátt hitastig, eld- og neistagjafar.

10.5 Ósamrýmanleg efni:

Engin þekkt.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni:

Myndar kolefnisoxíð við bruna.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif:

Innöndun	Getur valdið hósta, sviða og öndunarerfiðleikum.
Snerting við húð	Getur valdið ertingu, roða og sviða.
Snerting við augu	Getur valdið vægri ertingu.
Inntaka	Getur valdið ertingu í meltingarvegi.
Næming	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
Krabbamein, stökkbreytingar og eitrun æxlunarfæra (CMR):	Flokkunarviðmið eru ekki uppfyllt út frá fyrirliggjandi gögnum.
Eiturhrif á líffæri (eitt skipti)	Flokkunarviðmið eru ekki uppfyllt út frá fyrirliggjandi gögnum.
Eiturhrif á líffæri (endurtekin)	Flokkunarviðmið eru ekki uppfyllt út frá fyrirliggjandi gögnum.
Ásvelgingarhætta	Flokkunarviðmið eru ekki uppfyllt út frá fyrirliggjandi gögnum.

12. Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif: Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Efnisheiti	Eiturhrif á fiska LC50	Eiturhrif á þörungum EC50	Eiturhrif á Daphnia EC50
Bútýlerað hýdroxý tólúen			0,48 mg/l 48 klst

12.2 Þrávirkni og niðurbrot: Varan inniheldur efni sem teljast þrávirk (hægt niðurbrot).

12.3 Uppsöfnun í lífverum: Varan inniheldur engin slík efni.

12.4 Dreifanleiki: Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.

12.5 PBT/vPvB: Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.

13. Förgun

Vara Farga skal efninu samkvæmt gildandi lögum og reglum. Úrgang af efninu skal merkja vel og koma í spilliefnamóttöku. Tæmið umbúðir vandlega. Skv. reglugerð nr. 1040/2016 um skrá yfir spilliefni og annan úrgang er varan í eftirfarandi flokkum: 16 03 05 (Lífrænn úrgangur sem inniheldur hættuleg efni.)

Óhreinir umbúðir Óhreinir umbúðir skal meðhöndla eins og vöruna sjálfa. Ekki skal gata eða skera í óhreinsaðar umbúðir.

14. Upplýsingar um flutninga

ADR: Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur.

IMDG: Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur.

IATA: Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur.

15. Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis:

Varan fellur undir eftirfarandi reglugerðir: 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP). Íslenskar reglugerðir 888/2015 og 415/2014 (CLP), með síðari breytingum.

15.2 Efnaöryggismat: Efnaöryggismat hefur ekki farið fram.

16. Aðrar upplýsingar

Texti allra hættusetninga sem vikið er að á þessu öryggisblaði

H226	Eldfimur vökvi og gufa
H301	Eitrað við inntöku
H302	Hættulegt við inntöku
H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg
H311	Eitrað í snertingu við húð
H315	Veldur húðertingu
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð
H319	Veldur alvarlegri augnertingu
H331	Eitrað við innöndun
H373	Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif
H400	Mjög eitrað lífi í vatni
H410	Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H413	Getur valdið langvinnnum, skaðlegum áhrifum á líf í vatni

Útgáfa: 1
Dags: 25.09.2020

Öryggisblað þetta er þýtt af Gunnari Þórðarsyni efnaverkfræðingi.

Öryggisblað þetta er byggt á þeirri þekkingu sem fyrir liggur á útgáfudegi þess, um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi. Það felur ekki í sér neina ábyrgð á efniseiginleikum og á einungis við um vöruna eins og hún kemur frá seljanda. Það er alltaf á ábyrgð notanda vörunnar að nauðsynlegar öryggisráðstafanir séu gerðar og að þær séu í samræmi við gildandi lög og reglugerðir. Notkun vörunnar er á ábyrgð notanda. Atvinnurekendur bera ábyrgð á útgáfu notkunarleiðbeininga sem eiga við þeirra vinnuumhverfi.

Frumheimild: **CIFAB AB**
SÁKERHETS DATABLAD
AERON FRESH WAVE BUBBLE GUM
Útgáfa: 27.08.2015