

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 1 / 10

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste**

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Materiaali-nro:

62102

UFI:

8HKG-SS5T-0SNM-C8RS

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**Aineen ja/tai seoksen käyttötapa**

Valmistuksen apuaineet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: Reimo Reisemobil-Center GmbH

Katu: Boschring 10

Postitoimipaikka: D-63329 Egelsbach

Puhelin: +49 (0) 6150 8662 330

Sähköpostiosoite: shop@reimo.com

Internet: www.reimo.com

Tietoa antavia toimiala: Technische Beratung

1.4 Hätäpuhelinnumero:

+49 (0) 6150 8662 330 Tämä numero on käytössä vain toimistoaikana.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Vaaralausekkeista sanamuoto: katso KOHTA 16.

2.2 Merkinnät**Asetus (EY) N:o 1272/2008****Vaaralausekkeet**

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvallausekkeet

P103 Lue huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeita.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P501 Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

EUH208 Sisältää 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Hexyl salicylate. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

Hankintamuodossa tuote ei ole pölyräjähtävä, hienopölyn kasaantuminen aiheuttaa kuitenkin pölyräjähdysten vaaran.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset**

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 2 / 10

Oleelliset aineosat

CAS-nro.	Aineosat			Pitoisuus
	EG-nro.	Indeksinro	REACH-nro	
	Luokittelu (Asetus (EY) N:o 1272/2008)			
14808-60-7	Kvartsi			1 - < 5 %
	238-878-4			
	STOT RE 2; H373			
54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one			< 1 %
	259-174-3		01-2119489989-04	
	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1; Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410			
6259-76-3	Hexyl salicylate			< 1 %
	228-408-6		01-2119638275-36	
	Skin Sens. 1; Aquatic Chronic 1; H317 H410			

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot

CAS-nro.	EG-nro.	Aineosat	Pitoisuus
		Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	
6259-76-3	228-408-6	Hexyl salicylate	< 1 %
		Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleiset ohjeet**

Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

Hengittäminen

Huolehdi raikasta ilmaa. Jos ilmenee hengitysoireita: Ota yhteys lääkäriin.

Ihokosketus

Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

Iho-oireiden ilmaantuessa mentävä lääkäriin.

Silmäkosketus

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhteltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Suojele hankaukselta.

Nieleminen

El saa oksennuttaa. Huomioi oksentaessa aspiraation vaara. Jos ainetta on nielty, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan). Ehdottomasti hälytettävä lääkäri paikalle!

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa allergisia reaktioita.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Soveltuva sammutusaine**Hiilidioksidi (CO₂), Vaahto, Sammutusjauhe, Vesihajasuihku.

Sammutustoimenpiteet on sovittava ympäristöön.

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 3 / 10

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tämä materiaali on palavaa, mutta ei helposti syttyvää.

Tulipalon sattuessa saattaa muodostua: Pyrolyysituotteet, toksinen

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta. Kokosuoajapuku

Muut tiedot

Sido pöly veden hajaruisutuksella. Saastunut sammutusvesi kerättävä talteen erikseen, ei saa päästä viemäriverkostoon.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa****Yleisiä ohjeita**

Vältettävä pölyn muodostumista. Vältettävä pölyn hengittämistä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateetukselle.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Eristettävä sytytyslähteistä. Ihmiset on vietävä turvaan. käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita.

Pelastushenkilökunta

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**Pidättämiseen**

Vältettävä pölyn muodostumista. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti.

Puhdistamiseen

Otettava talteen mekaanisesti. Otettava talteen pölyttömänä ja varastoitava pölyttömänä. Materiaalin käsittely kohdan Jätehuolto mukaisesti.

Muut tiedot

Ei saa lakaista kuivana, jos pölyn tai staattisen latauksen muodostumisen mahdollisuus. Käytä kipinöimättömiä työkaluja.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso kohta 7

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Huolehdiava riittävästä tuuletuksesta. Vältettävä pölyn muodostumista. Vältettävä pölyn hengittämistä.

Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateetukselle. käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita.

Palo- ja räjähdysuojaohejeet

Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Hankintamuodossa tuote ei ole pölyräjähtävä, hienopölyn kasaantuminen aiheuttaa kuitenkin pölyräjähdysten vaaran.

Ohjeita yleisestä työhygieniasta

Riisu saastunut vaatetus. Laadi ihonsuojauksuunnitelma ja noudata sitä! Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille**

Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.

Tupakointi kielletty.

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 4 / 10

Tiedot yhteisvarastoinnista

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

Lisätietoja varastointiolosuhteista

Suojeltava seuraavalta: Kosteus, UV-säteily/aurionvalo.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Valmistuksen apuaineet

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet arvot**

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategoria	Alkuperä
-	Epäorgaaninen pöly	-	10		8 h	
14808-60-7	Kvartsi (alveolijae)	-	0,1		8 h	
-	Orgaaninen pöly	-	5		8 h	
		-	10		15 min	

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta ja pistemäisestä poistomusta kriittisissä pisteissä.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**Silmien tai kasvojen suojaus**

Käytä standardin EN 166 mukaista silmien suojausta.

Käsien suojaus

Käytä (EN 374 mukaisesti testattuja) soveltuvia käsineitä.

Käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkittyjä ja nelinumeroisella tarkistuskoodilla varustettuja kemikaalisuojakäsineitä. Kemikaalisuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti. Erityisessä käytössä suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä yhdessä käsinevalmistajan kanssa.

Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojainta tarvitaan: riittämätön tuuletus, altistumisen raja-arvon ylittyminen, pölyn muodostuminen

Sopiva hengityksensuojalaite: Suodattimella varustettu suodatinsuojain (kokonaamari tai suukappale):

Suodatintyyppi: P (EN 149)

Tekemiset vaarat

Ei tietoja saatavissa.

Ympäristöaltistuksen torjuminen

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto:

kiinteä (Jauhe)

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 5 / 10

Väri:	sininen	
Haju:	ominainen	
Hajukynnys:	ei määritetty	
Sulamis- ja jäätymispiste:		ei määritetty
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:		ei määritetty
Syttyvyys:	Tämä materiaali on palavaa, mutta ei helposti syttyvää.	
Räjähdyssrajat (alempi):		ei määritetty
Räjähdyssrajat (ylempi):		ei määritetty
Leimahduspiste:		ei sovellettavissa
Itsesyttymislämpötila:		ei määritetty
Hajoamislämpötila:		ei määritetty
pH-arvo:		7 (10 g/l)
Kinemaattinen viskositeetti:		ei sovellettavissa
Vesiliukoisuus:		helposti liukeneva
Liukoisuus muihin liuottimiin		
ei määritetty		
Jakautumiskerroin n-oktanolivesi:		ei määritetty
Höyrynpaine:		ei määritetty
Tiheys:		1,4 g/cm ³
Höyryn suhteellinen tiheys:		ei määritetty
Hiukkasten ominaisuudet:		ei määritetty

9.2 Muut tiedot**Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot****Räjähdysominaisuudet**

Hankintamuodossa tuote ei ole pölyräjähtävä, hienopölyn kasaantuminen aiheuttaa kuitenkin pölyräjähdysten vaaran.

Muut turvallisuusominaisuudet

Kiinteiden aineiden määrä:

98,30 %

Muut tiedot

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus**

Mitään vaarallisia reaktioita ei esiinny, kun tuotetta käsitellään ja se varastoidaan määräystenmukaisesti.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Hankintamuodossa tuote ei ole pölyräjähtävä, hienopölyn kasaantuminen aiheuttaa kuitenkin pölyräjähdysten vaaran.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Pölyn tuottaminen/muodostuminen, Kosteus UV-säteily/auringonvalo.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja saatavissa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalon sattuessa saattaa muodostua: Pyrolyysituotteet, toksinen

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 6 / 10

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Akuutti myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

ATEmix laskettu

ATE (suun kautta) > 2000 mg/kg; ATE (ihon kautta) > 2000 mg/kg; ATE (hengitysteitse höyry) > 20 mg/l; ATE (hengitysteitse pöly/sumu) > 5 mg/l

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Herkistävät vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sisältää 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Hexyl salicylate. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Sukusolujen perimää vaurioittava: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaarallinen: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

Hengittäminen, Nieleminen, Ihokosketus, Joutuessa silmiin.

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys**

Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotetta ei ole testattu.

12.3 Biokertyvyys

Tuotetta ei ole testattu.

Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi

CAS-nro.	Aineosat	Log Pow
54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	5,65

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuotetta ei ole testattu.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 7 / 10

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

Muut tiedot

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Käsittely**

Ei saa päästää maaperään. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Ei-saastuneet ja täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää. Saastuneita pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**Maakuljetus (ADR/RID)****14.1 YK-numero tai tunnistenumero:**

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

Sisävesikuljetus (ADN)**14.1 YK-numero tai tunnistenumero:**

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

Merikuljetus (IMDG)**14.1 YK-numero tai tunnistenumero:**

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 YK-numero tai tunnistenumero:**

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN:

Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tietoja saatavissa.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 8 / 10

ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU Kemikaaleja koskevat määräykset**Tiedot direktiiviin 2012/18/EU
(SEVESO III):

Ei SEVESO III:n alainen

Kansalliset määräykset

Työskentelyrajoitukset:

Otettava huomioon työhönottoa koskevat rajoitukset nuorten
työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti.

Vesivaarallisuusluokka (D):

1 - lievästi vedelle vaarallinen

Muut tiedot

Kansalliset lait on sen lisäksi huomioitava!

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

KOHTA 16: Muut tiedot

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 9 / 10

Lyhenteet ja akronyymit

Skin Irrit: Ihoärsytys
Skin Sens: Ihon herkistyminen
STOT RE: Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen
Aquatic Chronic: Crooninen vaara vesiympäristölle
CAS: Chemical Abstracts Service (Kemiallinen tiivistelmäpalvelu)
CLP: Classification, Labelling and Packaging (Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen)
EU: Euroopan unioni
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (kemikaalien maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu luokitus-, merkintä- ja pakkausjärjestelmä)
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (kemikaalien rekisteröinti, arviointi ja hyväksyminen)
UN: United Nations (Yhdistyneet kansakunnat)
PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen)
SVHC: Substance of Very High Concern (erityistä huolta aiheuttava aine)
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (erittäin hitaasti hajoava, erittäin biokertyvä)
ATE: Acute Toxicity Estimates (Akuutin myrkyllisyyden arvioitu arvo)
BCF: Bio-Concentration Factor (Biokertyvyyskerroin)
DMEL: Derived Minimal Effect Level (Johdettu minimivaikutustaso)
DNEL: Derived No Effect Level (Johdettu vaikutuksettomuustaso)
PNEC: Predicted No Effect Concentration (Ennustettu vaikutukseton pitoisuus)
VOC: Volatile Organic Compounds (haihtuvat orgaaniset yhdisteet)
DIN: Deutsches Institut für Normung e.V. (Saksan standardointilaitos)
EN: European Standard (eurooppalainen standardi)
ISO: International Organization for Standardization (Kansainvälinen standardisointijärjestö)
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database (Kansainvälinen yhtenäinen kemikaalitietokanta)
LC50: Lethal Concentration, 50 % (tappava pitoisuus, 50 %)
LD50: Lethal Dose, 50 % (Tappava annos, 50 %)
LL50: Lethal Loading, 50 % (Tappava kuormitus, 50 %)
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö)
EC50: Effective Concentration 50 % (Tehollinen pitoisuus 50 %)
M-Faktor: Multiplication Factor (Kertoimen kerroin)
EL50: Effect Loading, 50 % (Vaikuttava kuormitus, 50 %)
ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Tehollinen pitoisuus 50 %, kasvuvauhti)
M-Faktor: Multiplication Factor (Kertoimen kerroin)
NOEC: No Observed Effect Concentration (Ei havaittua vaikutusta -pitoisuus)
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista)
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista)
DGR: Dangerous Goods Regulations (vaarallisia aineita koskevat määräykset)
EmS: Emergency Schedules (Hätäsuunnitelmat)
IATA: International Air Transport Association (Kansainvälinen ilmakuljetusliitto)
IBC: Intermediate Bulk Container (Intermediate Bulk Container)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö)
IE: Industrial Emissions (teollisuuspäästöt)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (vaarallisia aineita koskeva kansainvälinen merenkulkusäännöstö)
LQ: Limited Quantity (Rajoitettu määrä)
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Kansainvälinen yleissopimus alusten aiheuttaman meren pilaantumisen ehkäisemisestä)
MFAG: Medical First Aid Guide (Lääketieteellinen ensiapuopas)
RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset)

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ALL-CHEM SACHETS GREEN

Muutettu viimeksi: 29.01.2025

Sivu 10 / 10

TI: Technical Instructions (Tekniset ohjeet)

Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Lyhenteet ja akronyymit katso ECHA: Tietovaatimuksia ja kemikaaliturvallisuusarviointia koskevat toimintaohjeet, luku R. 20 (luettelo käsitteistä ja lyhenteistä). (v.1.2, 2013)

Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Luokittelu	Luokitusmenettely
Aquatic Chronic 3; H412	Laskentamenettely

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)

H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH208	Sisältää 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Hexyl salicylate. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Muut tiedot

Tieto perustuu nykyisin olemassa oleviin tunnettuihin tietoihin. Se ei kuitenkaan anna vakuutusta tuotteen ominaisuuksista eikä anna mitään sopimuksenmukaista laillista perustetta. Tuotteemme vastaanottaja on yksin vastuussa vallitsevien lakien ja ohjesääntöjen noudattamisesta.

(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)