KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotteen tunnistetiedot

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	Asetoni geelilakkojen poistoon ja kynsien puhdistukseen 1000ml
Tuotenumero	14620

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt	Kosmetiikka, henkilökohtainen hygienia.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	CH Nails Oy
Osoite	Ollilantie 1 90440 Kempele Suomi
Puhelin	+358-50-4153459
Sähköposti	asiakaspalvelu@kynsitukku.com
Verkkosivusto	https://www.kynsitukku.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero	Myrkytystietokeskus: +358-800-147111
Saatavilla toimistoajan ulkopuolella	Kyllä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Versionumero: 1.1
Laadittu: 17.11.2023
Korvaa tiedotteen: 17.11.2023

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Asetoni

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Luokitus

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, vaarakategoria 3 - narkoottiset vaikutukset
Silmien ärsytys, vaarakategoria 2
Syttyvät nesteet, vaarakategoria 2

Vaaralausekkeet

H225, H319, H336

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Varoitusmerkit

Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Turvalausekkeet

P261 Vältä höyryn hengittämistä.
P264 Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen.
P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
P304 + P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P337 + P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
P405 Varastoi lukitussa tilassa.
P403 + P233 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.
P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

2.3 Muut vaarat

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Kemiallinen nimi	CAS-/EY-/REACH-/indeksinumero	Pitoisuus	Luokitus	H-lausekkeet
asetoni; propan-2-oni; propanoni	CAS 67-64-1 EY 200-662-2 REACH 01-2119471330-49 Indeksi 606-001-00-8	≥ 100 %	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 - narkoosi	H225, H319, H336, EUH066

Ainetta koskevat lisätiedot

Tässä kohdassa mainittujen H- ja EUH-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese iho saippualla ja vedellä.

Hengitys

Jos höyryjen hengittämistä epäillään, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja soita ambulanssi.

Ihokosketus

Pese iho huolellisesti saippualla ja vedellä.

Silmäkosketus

Huuhdo välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit ja pidä silmät avoinna.

Nieleminen

Älä missään olosuhteissa oksennuta.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Lievä myrkytys, mukaan lukien väsymys, voimattomuus, ärtyneisyys, päänsärky ja pahoinvointi.

4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Erityisiä ohjeita ei ole annettu, mutta ensiapu voi silti olla tarpeen tämän kemikaalin tahattoman altistumisen, hengittämisen tai nielemisen yhteydessä. Epäselvissä tapauksissa hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Tulipalon sattuessa käytä alkoholinkestävää vaahtoa, hiilidioksidia, sammutusjauhetta tai vesisumua.

Soveltumattomat sammutusaineet

Vältä suoraa vesisuihkua, sillä se levittää paloa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Estä nesteen pääsy viemäreihin, kellareihin ja työsyvennyksiin. Tulipalossa voi muodostua hiilimonoksidia (CO) ja hiilidioksidia (CO_2).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palomiesten erityiset suojavarusteet

Sammuta palo normaalein varotoimin turvalliselta etäisyydeltä. Vältä palokaasujen hengittämistä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varoita kaikkia mahdollisista vaaroista ja evakuoi tarvittaessa. Tuuleta hyvin. Vältä kuumuutta, liekkejä ja muita sytytyslähteitä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä viemäriin, vesistöihin tai maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää vuoto rakeilla, sahanpurulla, rievuilla tai muulla imukykyisellä aineella.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Jätteiden hävittämisestä katso kohta 13. Henkilönsuojaimista katso kohta 8.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ennaltaehkäisevät käsittelytoimet

Mekaaninen ilmanvaihto voi olla tarpeen. Pidä erillään lämmöstä, kuumista pinnoista, kipinöistä, avotulesta ja muista sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty.

Yleinen hygienia

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytön aikana ei saa syödä, juoda eikä tupakoida.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan lukien yhteensopimattomuudet

Säilytä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Suojaa kuumuudelta ja suoralta auringonvalolta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden täydelliset tekstit on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

DNEL/DMEL

Tuote/aine	Tyyppi	Altistus	Arvo	Väestö	Vaikutukset
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Pitkäaikainen hengitys	1210 mg/m³	Työntekijät	Systeeminen
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Pitkäaikainen ihoaltistus	186 mg/kg bw/päivä	Työntekijät	Systeeminen
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Pitkäaikainen hengitys	200 mg/m³	Kuluttajat	Systeeminen
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Pitkäaikainen ihoaltistus	62 mg/kg bw/päivä	Kuluttajat	Systeeminen
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Pitkäaikainen suun kautta	62 mg/kg bw/päivä	Kuluttajat	Systeeminen
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Lyhytaikainen hengitys	2420 mg/m³	Työntekijät	Systeeminen

PNEC/PEC

Tuote/aine	Tyyppi	Ympäristöosasto	Arvo
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Makea vesi	10,6 mg/l
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Merivesi	1,06 mg/l
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	30,4 mg/kg
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	3,04 mg/kg
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sedimentti	29,5 mg/kg
asetoni; propan-2-oni; propanoni (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Jätevedenpuhdistamo	100 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta, mukaan lukien asianmukainen kohdepoisto, jotta määritelty työperäinen altistumisraja ei ylity.

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytä suojalaseja/kasvojensuojainta.

Käsien suojaus

Sopivat käsineet voi suositella käsineiden toimittaja.

Muu ihonsuojaus

Käytä suojavoidetta ihokosketuksen estämiseksi.

Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto on riittämätön, on käytettävä sopivaa hengityksensuojainta.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ominaisuus	Arvo
Olomuoto	Neste
Väri	Väritön.

Ominaisuus	Arvo
Haju	Luonteenomainen.
Sulamis- tai jäätymispiste	< -94,8 °C
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	> 56,05 °C
Syttyvyys	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):
Alempi ja ylempi räjähdysraja	Ei määritetty.
Leimahduspiste	> -17 °C
Itsesyttymislämpötila	> 465 °C
Hajoamislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla
pH	5 - 6
Kinemaattinen viskositeetti	0,41 mm²/s
Liukoisuus	Vesiliukoinen.
Vesiliukoisuus	Vesiliukoinen.
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi	> -0,23
Höyrynpaine	> 240 hPa
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	> 0,79 g/cm³
Höyryn suhteellinen tiheys	Tietoja ei ole saatavilla
Hiukkasten ominaisuudet	Tietoja ei ole saatavilla

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei vaadita.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tähän tuotteeseen ei liity tunnettuja reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tietoja ei ole saatavilla.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilmaseos.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kuumuutta, liekkejä ja muita sytytyslähteitä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältä kosketusta happojen ja hapettavien aineiden kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tähän materiaaliin ei odoteta liittyvän vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

Ei luokitella myrkylliseksi.

Tuote/aine	Annoksen kuvaaja	Arvo/annos	Altistusreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläin
asetoni; propan-2-oni; propanoni 67-64-1 / 200-662-2	LD50	5800 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta
asetoni; propan-2-oni; propanoni 67-64-1 / 200-662-2	LD50	> 15800 mg/kg	Ihon kautta	-	Kani
asetoni; propan-2-oni; propanoni 67-64-1 / 200-662-2	LC50	76 mg/l	Hengitettynä	4 h	Rotta

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys

Poistaa iholta rasvaa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa ihon kuivumista.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys

Tuote/aine	Mittaustyyppi	Arvo/tulos	Altistuksen kesto	Laji
asetoni; propan-2-oni; propanoni 67-64-1 / 200-662-2	LC50	5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss
asetoni; propan-2-oni; propanoni 67-64-1 / 200-662-2	LC50	11000 mg/l	96 h	Alburnus alburnus

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei ole saatavilla.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei ole saatavilla.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

Muut tiedot

Saksan vesivaaraluokka: WGK1 - lievästi vesistölle vaarallinen.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätekoodi	Jätekuvaus
08 01 11*	Maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita.

Huomaa: koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa vaarallista jätettä.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

1090

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR / RID / ADN: ASETONI
IMDG: ASETONI
IATA: Asetoni

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

Kuljetusmuoto	Merkintä/luokka
ADR/RID/ADN varoituslipuke	3
IMDG	3
IATA	3
ADR / RID luokka	3
ADR / RID luokituskoodi	F1
ADR / RID vaaran tunnusnumero	33
IMDG-luokka	3
IATA-luokka	3
ADN-luokka	3
ADN-luokkakoodi	F1

14.4 Pakkausryhmä

ADR / RID / ADN: II
IMDG: II
IATA: II

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tunnelirajoituskoodi: D/E
Kuljetuskategoria: 2
IMDG EmS: F-E, S-D

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

IBC-ohje: IBC02

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-säännökset

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, REACH.
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, CLP.
Kosmeettisia valmisteita koskeva asetus (EY) N:o 1223/2009.

Kansalliset säännökset

EH40/2005: työpaikan altistumisrajat muutoksineen.
Terveydelle vaarallisten aineiden valvontaa koskevat määräykset (COSHH).
Ison-Britannian luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetus (GB CLP) - säilytetty CLP-asetus (EU) N:o 1272/2008 muutoksineen Isoa-Britanniaa varten.
UK Statutory Instrument 2021 No. 904: REACH ym. (muutos) -säännökset 2021.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 16: Muut tiedot

Ilmausten merkitykset

Flam. Liq. 2 - Syttyvät nesteet, vaarakategoria 2
STOT SE 3 - narkoosi - Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, vaarakategoria 3 - narkoottiset vaikutukset
Eye Irrit. 2 - Silmien ärsytys, vaarakategoria 2
H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.