



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 1 / 12

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

ipuro essentials - winter cider

Muut kauppanimet

Tuotenumero: IFC1805, IFC1804, IFC2804, IFC1806, IFC2806

UFI:

PV02-P00N-E00H-1EMN

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

Ilmanraikastin. Tuoksuseos denaturoidussa etyylialkoholissa, kuluttajakäyttöön.

Käytöt, joita suositellaan välttämään

Tuote on tarkoitettu ainoastaan sille suunniteltuun käyttöön.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: Gries Deco Company GmbH

Katu: Boschstrasse 7

Postitoimipaikka: D-63843 Niedernberg

Puhelin: +49 (0)6028 944-3100

Telefax: +49 (0)6028 944-3200

Sähköpostiosoite: QS@g-d-c.eu

Puhuteltava henkilö: Division of Supply Chain

Management

Sähköpostiosoite: QS@g-d-c.eu

Internet: www.ipuro.com

1.4 Hätäpuhelinnumero:Myrkytystietokeskus (Avoinna 24 t / vrk): 0800 147 111 (maksuton) / 09 471 977
(normaalihintainen puhelu)**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

Vaaralausekkeista sanamuoto: katso KOHTA 16.

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

Huomiosana:

Vaara

Varoitusmerkit:

**Vaaralausekkeet**

H225

Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvausekkeet

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210

Suojaa lämmöltä, kuumuilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.

Tupakointi kielletty.

P305+P351+P338

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 2 / 12

P337+P313

P501

Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Sisältöä ei saa hävittää kotitalousjätteissä, vaan se on toimitettava paikallisten/kansallisten määräysten mukaisesti hävitettäväksi.

2.3 Muut vaarat

Kaasun purkautuminen tai nesteiden maahan kaatuminen voi aiheuttaa helposti syttyviä seoksia, joiden lämpötila on sama tai suurempi kuin leimahduspiste. Tuotteeseen voi kertyä staattisia lataumia, joista voi aiheutua syttyminen. Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja leviävät lattiatasolla.

Tuote voi virheellisesti käytettynä aiheuttaa silmien ja ihon ärtymistä.

Nieleminen voi aiheuttaa keskushermoston vaurioita, pahoinvointia, oksennusta, koordinaatiohäiriöitä ja tajuttomuutta. Yli 1000 ppm:n tiivistymän sisäänhengittäminen voi aiheuttaa nenän limakalvojen, nielun ja ilmatiehyiden ärtymistä.

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

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

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

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Oleelliset aineosat

CAS-nro.	Aineosat			Pitoisuus
	EG-nro.	Indeksinro	REACH-nro	
	Luokittelu (Asetus (EY) N:o 1272/2008)			
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi			80-82 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
88-41-5	2-tert-butyylisykloheksyyliasetatti			1 - < 1,3 %
	201-828-7		01-2119970713-33	
	Aquatic Chronic 2; H411			
123-11-5	Anisaldehyde (ANISALDEHYDE)			0,1 - < 0,2 %
	204-602-6		01-2119977101-43	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361fd H412			

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	
64-17-5	200-578-6	etanoli; etyylialkoholi	80-82 %
		hengitettynä: LC50 = 95,6 mg/l (höyryt); suun kautta: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Ensiavun antaja: Muista suojata itsesi!



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 3 / 12

Hengittäminen

Mikäli tuotetta käytettäessä tai sitä käsiteltäessä (varsinkin suurten määrien sisäänhengittämisessä) esiintyä ärsytystä tai allergisia reaktioita: Potilas vietävä raittiiseen ilmaan. Potilas autettava lepoasentoon ja pidettävä lämpimänä. Allergiatapauksissa, erityisesti hengitysteissä, on hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.

Ihokosketus

Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi. (Huomioi palovaara.) Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Kastuneet vaatteet vaihdettava. Ihoärsytyksessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Silmäkosketus

Poista piilolinssit. Roiskeet silmistä on huuhdeltava välittömästi juoksevilla vedellä 10 - 15 minuutin ajan silmäluomet levittäen. Vaivojen ilmentuessa tai jatkuessa on hakeuduttava silmälääkärin hoitoon.

Nieleminen

Huuhtelee suu vedellä ja sylkäise neste pois. Ei saa oksennuttaa. Annettava runsaasti pieniä kuluksia vettä (laimennusteho).

Oireilujen esiintyessä pitkään, hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsytykset silmiin joutuessa ja ärsytykset / allergiset reaktiot iholle joutuessa. Päänsärky. Tavallisissa käyttöolosuhteissa epätodennäköisen suuria annoksia suun kautta nauttimisen jälkeen: Eri elinryhmien vahingoittuminen. Henkeenvetokeuhkokuume. Sydäntoiminnan kiihtyminen. Keskushermoston hidastus. Huimaus. Huumaustila. Päänsärky. Humalatila. Pahoinvointi. Tajunnan häiriöt.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.
Vesisumu. alkoholinkestävä vaahto. BCjauhe. Hiilidioksidi (CO₂).

Soveltumaton sammutusaine

Suoravesisuihku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon sattuessa saattaa muodostua: Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi. Typpidioksidit (NO_x). Rikkioksidit. Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja leviävät lattiatasolla.
Tuote on helposti syttyvä ja voi tehostaa tulipaloa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.
Suojavaatteet.

Muut tiedot

Kaasut/höyryt/sumut taltutettava vesisuihkulla.
Saastunut sammutusvesi on kerättävä talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.
Vaara-alueella käytettävä vesisuihku henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleisiä ohjeita

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään. Kaasua vapautuessa tai sen tunkeutuessa



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 4 / 12

vesistöihin, maaperään tai viemäristöön on tehtävä ilmoitus asianomaisille viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pidättämiseen

Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja).
Materiaalin käsittely kohdan Jätehuolto mukaisesti.

Puhdistamiseen

Likaantuneet esineet ja lattia on puhdistettava perusteellisesti noudattaen ympäristömääräyksiä.

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

Käytettäessä ahtaissa, lämpimissä tiloissa: Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
Työpaikalla (valmistuksessa / siirrettäessä astiasta toiseen): käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita.
Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinäinti.

Ohjeita yleisestä työhygieniasta

Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateetukselle. Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi.
Ennalta ehkäisevä ihonsuoja ihonsuojavoiteella. Työn jälkeen pestävä kädet ja kasvot. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

Muut tiedot

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa.

Tiedot yhteisvarastoinnista

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.
Säilytä erillään: Hapettajat. Peroksidit. Happo. Happoklorideilla, epäorgaaninen. Ammoniakki.

Lisätietoja varastointiolosuhteista

Suojattava auringonvalolta ja lämmönlähteiltä. Syttymislähteiden välttäminen.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ilmanraikastin. Tuoksuseos denaturoidussa etyylialkoholissa, kuluttajakäyttöön.

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
64-17-5	Etanoli	1000	1900		8 h	
		1300	2500		15 min	

8.2 Altistumisen ehkäiseminen



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 5 / 12

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä ilmantuonnista.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Silmien tai kasvojen suojaus

Tarpeetonta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Työpaikalla (valmistuksessa / siirrettäessä astiasta toiseen): Sangalliset suojalasit, joissa on sivusuojat

Käsien suojaus

Suositellulla tavalla käytettäessä ei kädensuojaimia tarvita, koska määräysten mukaisessa käytössä aineen ei tulisi joutua iholle.

Työpaikalla (valmistuksessa / siirrettäessä astiasta toiseen):

Toistuvassa käytössä: kemikaalikestävät suojakäsineet fluorikautsusta (0,4mm) tai butyylikautsusta (0,5mm) (löpäisy aika >480 minuuttia).

Erityisessä käytössä suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä yhdessä käsinevalmistajan kanssa.

Ihonsuojaus

Tarpeetonta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Työpaikalla (valmistuksessa / siirrettäessä astiasta toiseen): Suojavaatteet.

Hengityksensuojaus

Tarpeetonta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Työpaikalla (valmistuksessa / siirrettäessä astiasta toiseen):

altistumisen raja-arvon ylittyminen: kaasunsuodatinsuojain (EN 141).

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	nestemäinen	
Väri:	värittömästä kellertävään	
Haju:	mausteinen, hedelmällinen	
Hajukynnys:	Tietoja ei saatavilla	
Sulamis- ja jäätymispiste:		Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:		78 °C
Syttyvyys:		ei sovellettavissa
Räjähdyssrajat (alempi):		Tietoja ei saatavilla
Räjähdyssrajat (ylempi):		Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste:		ca.18,5 °C
Itsesyttymislämpötila:		Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila:		Tietoja ei saatavilla
pH-arvo:		Tietoja ei saatavilla
Kinemaattinen viskositeetti:		Tietoja ei saatavilla
Vesiliukoisuus:		liukenematon
Liukoisuus muihin liuottimiin		
Tietoja ei saatavilla		
Liukenemisnopeus:		Tietoja ei saatavilla
Jakautumiskerroin n-oktanolivesi:		Tietoja ei saatavilla
Dispersion stabiilisuus:		Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine:		Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine:		Tietoja ei saatavilla
Tiheys:		Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys:		Tietoja ei saatavilla
Kiintotiheys:		Tietoja ei saatavilla
Höyryn suhteellinen tiheys:		Tietoja ei saatavilla
Hiukkasten ominaisuudet:		Tietoja ei saatavilla



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 6 / 12

9.2 Muut tiedot

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Räjähdysominaisuudet

Tietoja ei saatavilla

Edelleen palaminen:

Tietoja ei saatavilla

Itsesyttymislämpötila

kiinteä:

Tietoja ei saatavilla

kaasu:

Tietoja ei saatavilla

Hapettavuus

Tietoja ei saatavilla

Muut turvallisuusominaisuudet

Haihtumisnopeus:

Tietoja ei saatavilla

Liuottimen erittelykoe:

Tietoja ei saatavilla

Liuotinpitoisuus:

Tietoja ei saatavilla

Kiinteiden aineiden määrä:

Tietoja ei saatavilla

Sublimoitumispiste:

Tietoja ei saatavilla

Pehmenemispiste:

Tietoja ei saatavilla

Jähmettymispiste:

Tietoja ei saatavilla

Dynaaminen viskositeetti:

Tietoja ei saatavilla

Jatkuvuus aika:

Tietoja ei saatavilla

Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Voi reagoida luonnonkumin, metyylimethakrylaattimuovien, polyamidien, sinkin ja messingin kanssa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Normaalissa ympäristöolosuhteissa (huonelämpötila) tuote on stabiili.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Määräyksenmukaisessa käytössä ei ole mitään vaarallisia reaktioita odotettavissa.

Tuote reagoi hitaasti alikloorihappaman kalsiumin, hopeaoksidin ja ammoniakkin kanssa (palo- ja räjähdysvaara). Se reagoi voimakkaasti vahvojen hapetusaineiden kuten salpietarihapon, hopeanitraatin, elohopeanitraatin ja magnesiumperkloraatin kanssa (palo- ja räjähdysvaara).

10.4 Vältettävät olosuhteet

Lämmönlähteet, avotuli ja muut sytytyslähteet. Käsittely johtavissa ja maadoittamattomissa astioissa / johdoissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

voimakkaasti oksidoiva aine. Rikkihappo. Typpihappo. Peroksidit. Ammoniakki. alkalisia ja alkalimaata sisältäviä metalleja. alkalisia oksideja. asetyylikloridi. alikloorihapokenatron / -kalsiumi.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalon sattuessa saattaa muodostua: Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi. Ärsyttäviä/myrkyllisiä kaasuja ja höyryjä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Akuutti myrkyllisyys



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 7 / 12

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vaikutukset sen sisältämän aineen "etanoli" vuoksi:

Välittömät vaikutukset/ oireet (sisäänhengittämisen, suurille tiheyksille altistumisen jälkeen):

Kuiva kurkku/ kurkkukivut, yskä, ilmatiehyiden ja nenän limakalvojen ärsytys, hengitysvaikeudet, keskushermoston hidastus, aineen nielemisestä aiheutuneita oireita muistuttavat oireet

Välittömät vaikutukset/ oireet (nieltynä, massiivinen nauttiminen):

Henkeenvetokeuhkokuume mahdollinen, punoittava iho, kehon lämpötilan nousu, kostea/nihkeä iho, kiihtymys/rauhattomuus, sydäntoiminnan kiihtyminen, keskushermoston hidastus, huimaus, huumaustila, päänsärky, humalatila, pahoinvointi, oksetus, häiriintynyt reaktiokyky, koordinaatiohäiriöt, näköhäiriöt, keskittymishäiriöt, harhakuvitelmat, häiriintynyt kivuntunto, sydämen rytmihäiriöt, tajunnan häiriöt, vapina, kouristukset/tahattomat lihassupistumiset, laajentuneet silmäterät

Välittömät vaikutukset/ oireet (silmiin joutumisen jälkeen):

Silmäkudosten punotus. Kyynelöinti.

Välittömät vaikutukset/ oireet (iholle joutumisen jälkeen):

lieviä ärsytysoireita

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

CAS-nro.	Aineosat				
	Altistumisreitti	Annos	Laji	Lähde	Menetelmä
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi				
	suun kautta	LD50 mg/kg	6200	Rotta	IUCLID
	hengitysteitse (4 h) höyry	LC50	95,6 mg/l	Rotta	RTECS

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Ihosiövyttävyyssihoärsytys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Herkistävät vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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.

Vaikutukset sen sisältämän aineen "etanoli" vuoksi:

Kuiva iho, vatsa-/suolistovaivat, maksan laajeneminen/vahingoittuminen, verenkuvan muutokset, vaikutus sydämeen ja verenkiertoon, verenpaineen nousu, hermoston vahingoittuminen, käyttäytymishäiriöt, sekavuus, häiriintyneet herkkyysoireet, vapina, luuytimen vahingoittuminen, hormonitoiminnan vahingoittuminen, vastustusjärjestelmän heikkeneminen

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 8 / 12

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**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

CAS-nro.	Aineosat					
	Myrkyllisyys vesieliöille	Dose	[h] [d]	Laji	Lähde	Menetelmä
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi					
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavilla

Etanoli on biologisesti hajoavaa.

12.3 Biokertyvyys**Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi**

CAS-nro.	Aineosat	Log Pow
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi	-0,31

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla

Etanolin imeytyminen maaperään on hyvin vähäistä, etanoli haihtuu helposti.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

Tietoja ei saatavilla

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

Tuotteen tähteitä ei saa hävittää talousjätteen mukana eikä kaataa viemäriin.

Sisältö/säiliö tulee hävittää hyväksytyissä haitallisten aineiden keräyskeskuksissa.

European Waste Catalogue (EWC – Euroopan jäteluettelo), mukaan jättekoodit/jätteiden kuvaaminen on määriteltävä tietyllä tavalla jokaista käyttötarkoitusta vastaavasti.

Puhdistamattoman pakkauksen jäteluokitus

150101 PAKKAUSJÄTTEET; ABSORBOIMISAINET, PUHDISTUSLIINAT, SUODATINMATERIAALIT JA SUOJAVAAATTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA; pakkaukset (mukaan luettuna yhdyskunnista erikseen kerätty pakkausjäte); paperi- ja kartonkipakkaukset

Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Saastuneita pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

Suositeltu puhdistusaine: Vesi (puhdistusaineen kanssa)

KOHTA 14: Kuljetustiedot**Maakuljetus (ADR/RID)**



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

ipuro essentials - winter cider

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 9 / 12

14.1 YK-numero tai

UN 1266

tunnistenumero:**14.2 Kuljetuksessa käytettävä**

Hajuesiiliikkeden myyntituotteita

virallinen nimi:**14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:**

3

14.4 Pakkausryhmä:

II

Merkinnät:

3



Luokitustunnus:

F1

Erityismääräykset:

163 640D

Rajoitettu määrä (LQ):

5 L

Vapautettu määrä:

E2

Kuljetuskategoria:

2

Vaaran tunnusnumero:

33

Tunnelirajoitus:

D/E

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

UN 1266

tunnistenumero:**14.2 Kuljetuksessa käytettävä**

Hajuesiiliikkeden myyntituotteita

virallinen nimi:**14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:**

3

14.4 Pakkausryhmä:

II

Merkinnät:

3



Luokitustunnus:

F1

Erityismääräykset:

163 640D

Rajoitettu määrä (LQ):

5 L

Vapautettu määrä:

E2

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

UN 1266

tunnistenumero:**14.2 Kuljetuksessa käytettävä**

Perfumery products

virallinen nimi:**14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:**

3

14.4 Pakkausryhmä:

II

Merkinnät:

3



Erityismääräykset:

163

Rajoitettu määrä (LQ):

5 L

Vapautettu määrä:

E2

EmS:

F-E, S-D

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

UN 1266

tunnistenumero:



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 10 / 12

14.2 Kuljetuksessa käytettävä

Perfumery products

virallinen nimi:

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:

3

14.4 Pakkausryhmä:

II

Merkinnät:

3



Erityismääräykset:

A3 A72

Rajoitettu määrä (LQ)

1 L

(matkustajalentokone):

Passenger LQ:

Y341

Vapautettu määrä:

E2

Pakkausohjeet (matkustajalentokone):

353

Maksimimäärä (matkustajalentokone):

5 L

Pakkausohjeet (rahtikone):

364

Maksimimäärä (rahtikone):

60 L

14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN:

Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Erityisiä varotoimenpiteitä ei tunneta.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU Kemikaaleja koskevat määräykset

Käyttörajoitukset (REACH, liite XVII):

Merkintä 3, Merkintä 40

Direktiivi 2004/42/EY maalien ja

ca. 80%

lakkujen VOC-päästörajoituksista:

Tiedot direktiiviin 2012/18/EU

P5c SYTTYVÄT NESTEET

(SEVESO III):

Muut tiedot

Pesuaineista annettu asetus (EY) N:o 648/2004: ei sovellettavissa

Määräys (EU) nro 1005/2009 aineista, jotka vähentävät otsonikerrosta.: ei sovellettavissa

Pysyvistä orgaanisista yhdisteistä annettu asetus (EY) N:o 2019/1021: ei sovellettavissa

Vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista annettu asetus (EY) N:o 649/2012: Tämä sekoite ei sisällä vienti-ilmoitusmenettelyn alaisia kemikaaleja (liite I).

Sekoitus sisältää seuraavat erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC-aineet), jotka sisältyvät kandidaattilista

REACH-asetuksen artiklan 59 mukaan: ei mitään

Seos sisältää seuraavat erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC-aineet), jotka ovat luvanvaraisia

REACH-asetuksen liitteen XIV mukaisesti: ei mitään

Kansalliset määräykset

Vesivaarallisuusluokka (D):

2 - vesivaarallinen

Muut tiedot

Kansalliset lait on sen lisäksi huomioitava!

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on suoritettu seuraaville aineille tässä seoksessa:



Dufträume

Käyttöturvallisuustiedote

Gries Deco Company GmbH

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 11 / 12

etanoli; etyylialkoholi

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset

Versio 1,00 - 28.10.2024 - Ensimmäinen laadinta

Lyhenteet ja akronyymit

Flam. Liq: Syttyvä neste

Eye Irrit: Silmä-ärsytys

Repr: Lisääntymiselle vaarallinen

Aquatic Chronic: Crooninen vaara vesiympäristölle

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista)

BlmSchV: Päästöiltä suojelua koskeva asetus (Saksa)

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Saksalaisen standardointi-instituutin normi

EC: vaikuttava pitoisuus

EG: Euroopan yhteisö

EN: Eurooppalainen standardi

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Vaarallisia kemikaaleja irtolastina kuljettavien alusten rakentamista ja varustamista koskeva IMO:n kansainvälinen säännöstö

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Kansainvälisen standardisoimisjärjestön normi

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: tappava pitoisuus

LD: tappava annos

log Kow: oktanoli/vesi-jakautumiskerroin

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Alusten aiheuttaman meren pilaantumisen ehkäisemisestä tehty kansainvälinen yleissopimus

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö)

PBT: hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen

Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset

TRGS: Vaarallisia aineita koskevat tekniset säännöt (Saksa)

UN: United Nations (Yhdistyneet kansakunnat)

VOC: Volatile Organic Compounds (haihtuvat orgaaniset yhdisteet)

vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

WGH: Vesistöä vaarantavien aineiden luokitus (Saksa)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

AwSV: [Saksan] asetus vesistöjä vaarantavia aineita käsittelevistä laitteistoista

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

Luokittelu	Luokitusmenettely
Flam. Liq. 2; H225	Testitietojen perusteella
Eye Irrit. 2; H319	Laskentamenettely

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

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Dufträume

ipuro essentials - winter cider

Muutettu viimeksi: 28.10.2024

Materiaali-nro: GDC-732

Sivu 12 / 12

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H361fd	Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä. Epäillään vaurioittavan sikiötä.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Muut tiedot

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa annettujen tietojen on kuvattava tuote tarvittavia turvallisuustoimenpiteitä ajatellen. Ne eivät ole tarkoitettuja tiettyjen ominaisuuksien lupaamiseksi ja ne perustuvat tietämyksemme nykytasoon. Käyttöturvallisuustiedote on laadittu alitoimittajien tietojen perusteella:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Saksa

Puhelin: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Faksi: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, Sähköpostiosoite: eu-sds@asseso.eu,

www.asseso.eu

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