

## 1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

### 1.1. Vörukenni

Form vöru	: Efnablanda
Viðskiptaheiti	: Keno™ cid 210 1/4
Vörukóði	: 128
Vörutegund	: Sóttthreinsir

### 1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

#### 1.2.1. Viðeigandi þekkt notkun

Helsti notkunarflokkur	: Industrial use, Fagnotkun
Notkun efnisins/blöndunnar	: Sjá vöru bulletin fyrir nákvæmar upplýsingar.

#### 1.2.2. Óráðlögð notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

CID LINES NV  
Waterpoortstraat, 2  
B-8900 Ieper - Belgique  
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79  
[sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com) - <http://www.cidlines.com>

### 1.4. Neyðarsímanúmer

Land	Stofnun/fyrirtæki	Heimilisfang	Neyðarsímanúmer	Athugasemdir
Ísland	Eitrunarmiðstöð Landspítali	Fossvogi 108 Reykjavík	+354 543 22 22	

## 2. LIÐUR: Hættugreining

### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

#### Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Ætandi fyrir málma, Undirflokkur 1	H290
Bráð eiturrif (um munn), Undirflokkur 4	H302
Bráð eiturrif (við innöndun.), Undirflokkur 4	H332
Húðæting/húðerting, Undirflokkur 1B	H314
Húðnæming, 1. undirflokkur	H317
Sértæk eiturrif á marklíffæri — váhrif í eitt skipti, Undirflokkur 3	H335
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi — bráð eiturrif, Undirflokkur 1	H400
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi — langvinn eiturrif, Undirflokkur 1	H410

Fullur texti hættusetninga: sjá 16. lið

#### Eðlifelnafræðilegar aukaverkanir á heilsu í mönnum og umhverfi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 2.2. Merkingaratriði

#### Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Hættumerki (CLP)



GHS05

GHS07

GHS09

Viðvörðunarorð (CLP)

: Hætta

Hættusetningar (CLP)

: H290 - Getur verið ætandi fyrir málma  
H302+H332 - Hættulegt við inntöku eða innöndun  
H314 - Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða  
H317 - Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð  
H335 - Getur valdið ertingu í öndunarfærum  
H410 - Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

Varnaðarsetningar (CLP)	: P260 - Andið ekki að ykkur úða, ryki P273 - Forðist losun út í umhverfið P280 - Notið Augnhlíf, hlífðarfatnað, hlífðarhanska P301+P330+P331 - EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst P302+P352 - BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoíð með mikilli sápu og vatni P305+P351+P338 - BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram P310 - Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni P501 - Fargið innihaldi/íláti hjá söfnun hættulegs eða sérstaks úrgangs skal gera í samræmi við staðbundnar, svæðisbundnar, landsbundnar og/eða alþjóðlegar reglugerðir
-------------------------	---

### 2.3. Aðrar hættur

Þetta efni/blanda mætir ekki PBT kröfum XIII. viðauka REACH reglugerðarinnar  
Þetta efni/blanda mætir ekki vPvB kröfum XIII. viðauka REACH reglugerðarinnar

## 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

### 3.1. Efni

Á ekki við

### 3.2. Efnablanda

Heiti	Vörukenni	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]
Didecyldimethylammonium chloride	(CAS-númer) 7173-51-5 (EB-númer) 230-525-2 (Skránumer EB) 612-131-00-6 (REACH-númer) 01-2119945987-15	5 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Própan-2-ól	(CAS-númer) 67-63-0 (EB-númer) 603-117-00-0 (Skránumer EB) 200-661-7 (REACH-númer) 01-2119457558-25	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Glútaraldehyð	(CAS-númer) 111-30-8 (EB-númer) 203-856-5 (Skránumer EB) 605-022-00-X (REACH-númer) 01-2119455549-26	0,1 - 1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Fullur texti V-setninganna: sjá kafla 16

## 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Fyrsta hjálp eftir innöndun	: Tryggðu fersku loftræstingu. Ef þú finnur fyrir ógæfu skaltu leita læknis.
Fyrsta hjálp eftir snertingu við húð	: Fjarlægjið fatnað sem komist hefur í snertingu við efnið og þvoíð öll húðsvæði sem komist hafa í snertingu við efnið með mildri sápu og vatni og svo með volgu vatni.
Fyrsta hjálp eftir snertingu við augu	: Skolið strax með miklu vatni.
Fyrsta hjálp eftir að hafa gleypst efnið	: Ekki búist við að krefjast skyndihjálparaðgerða.

### 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

Einkenni/áhrif eftir innöndun	: Öndunarerfiðleikar. Hósti. Getur valdið ertingu í öndunarfærum og slímhimnu. Verkir í brjóstakassa.
Einkenni/áhrif eftir snertingu við húð	: Roði, verkir. Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.
Einkenni/áhrif eftir snertingu við augu	: Þó að ekki sé vitað að viðeigandi gögn eða upplýsingar um heilsu manna manna eða dýra séu fyrir hendi, getur það haft áhrif á snertingu við augun.
Einkenni/áhrif eftir að efnið var gleypst	: Ekki búist við að veruleg hættu sé á inntöku við ráðlagðar aðstæður við eðlilega notkun.

### 4.3. Upplýsingar um tafarlausa lækningumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Leitið umsvifalaust læknis ef slys ber að höndum eða ef lasleika verður vart; sýnið umbúðamerkingarnar ef unnt er.

## 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

### 5.1. Slökkvibúnaður

Hentug slökkviefni	: Notið vatnsúða eða þokuúða til kæla ílát í snertingu við hita.
--------------------	--

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

- Eldhætta : Ekki eldfimt.  
Hætta á sprengingu : Ekki gert ráð fyrir að eldur / sprengihætta við eðlilegar notkunaraðstæður.

### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

- Eldvarnarráðstafanir : Exercise caution when fighting any chemical fire. Komið ekki í eldsvæðinu án viðeigandi hlífðarbúnaðar, þar á meðal öndunarnör. Klæðist brunapolnum/eldpolnum/eldtefjandi fatnaði. Hitapolnir hanskar.  
Leiðbeiningar í eldsvoða : Use water spray or fog for cooling exposed containers.  
Eldvarnarhlífur : Notið viðeigandi hlífðarbúnaðar.  
Aðrar upplýsingar : Exercise caution when fighting any chemical fire.

## 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysn

### 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

- Almennar ráðstafanir : Þjálfað hreinsunarstarfsfólk skal sjá um leka og það skal nota viðeigandi öndunarbúnað og augnhlífur.

#### 6.1.1. Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 6.1.2. Fyrir bráðaliða

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Gerðið yfirvöldum kunnugt um ef efnið kemst í fráveitukerfi eða vatnsveitukerfi. Forðist að efnið komist í skólplagnir og almenningsvatn.

### 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

- Hreinsunaraðferðir : Collect in closed and suitable containers for disposal.

### 6.4. Tilvísun í aðra liði

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

### 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

- Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun : Forðist snertingu við húð og augu. Notið einstaklingshlífur. Do not breathe vapour/aerosol. Tryggið að loftræsting sé nægileg á notkunarstaðnum til að koma í veg fyrir gufumyndun.  
Hreinlætisráðstafanir : Þvoið hendur og önnur svæði með mildri sápu og vatni áður en þú borðar, drekkur eða reykir og þegar þú ferð úr vinnu. Meðhöndlið í samræmi við góða hreinlæti og öryggisráðstafanir.

### 7.2. Örygg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

- Geymsluskilyrði : Haldið ílátinu lokaðu þegar það er ekki í notkun. Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum á köldum og vel loftræstum stað.  
Geymslustaður : Geymist á vel loftræstum stað. Geymið í burtu frá hita.

### 7.3. Sértek, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífur

### 8.1. Takmörkunarfæribreytur

Didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)	
DNEL/DMEL (vinnufólk)	
Langvinn eiturrif - altæk einkenni, um húð	8,6 mg/kg líkamsþyngdar/dag
Langvinn eiturrif - altæk einkenni, við innöndun	18,2 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (vatn)	
PNEC í vatni (ferskvatn)	0,002 mg/l Assessment factor: 10
PNEC í vatni (sjór)	0,0002 mg/l Assessment factor: 100
PNEC í vatni (ósamfellt, ferskvatn)	0,00029 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (set)	
PNEC í seti (ferskvatn)	2,82 mg/kg þurrvigt Assessment factor: 1
PNEC í seti (sjór)	0,28 mg/kg þurrvigt Assessment factor: 10
PNEC (jarðlag)	
PNEC í jarðlag	1,4 mg/kg þurrvigt Assessment factor: 50
PNEC (STP)	
PNEC skólphreinsistöð	0,595 mg/l Assessment factor: 10

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

<b>Própan-2-ól (67-63-0)</b>	
PNEC (vatn)	
PNEC í vatni (ferskvatn)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC í vatni (sjór)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC í vatni (ósamfellt, ferskvatn)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC (set)	
PNEC í seti (ferskvatn)	552 mg/kg þurrvigt
PNEC í seti (sjór)	552 mg/kg þurrvigt
PNEC (jarðlag)	
PNEC í jarðlag	28 mg/kg þurrvigt
PNEC (um munn)	
PNEC um munn (annars stigs eitrun)	0,00016 kg/kg í matvælum (Assessment factor: 30)
PNEC (STP)	
PNEC skólphreinsistöð	2251 mg/l (Assessment factor: 1)
<b>Glútaraldehýð (111-30-8)</b>	
DNEL/DMEL (vinnufólk)	
Bráð eiturrhif - svæðisbundin einkenni, við innöndun	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Langvinn eiturrhif - svæðisbundin einkenni, við innöndun	0,25 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (vatn)	
PNEC í vatni (ferskvatn)	0,0025 mg/l Assessment factor: 10
PNEC í vatni (sjór)	0,00025 mg/l Assessment factor: 100
PNEC í vatni (ósamfellt, ferskvatn)	0,006 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (set)	
PNEC í seti (ferskvatn)	0,527 mg/kg þurrvigt
PNEC í seti (sjór)	0,0527 mg/kg þurrvigt
PNEC (jarðlag)	
PNEC í jarðlag	0,03 mg/kg þurrvigt Assessment factor: 50
PNEC (STP)	
PNEC skólphreinsistöð	0,8 mg/l Assessment factor: 100

### 8.2. Váhrifavarnir

#### Efni fyrir hlífðarfatnað:

Ástand	Efni	Staðall
Góð viðnám:	Náttúrulegar trefjar	EN14605:2005+A1:2009

#### Handahlífar:

Hanskar. Efnaþolnir PVC hanskar (samkvæmt evrópskum staðli EN 374 eða samsvarandi)

tegund	Efni	gegndræpi	Þykkt (mm)	Skarpskyggni	Staðall
Endurnýtanleg hanskar	Pólývínýlklóríð (PVC)	6 (> 480 mínútur)	0.5	2 (< 1.5)	EN 374-1

#### Augnhlífar:

Notkunarstaður: B. Vélrænni styrkur: 3

tegund	Notkun	Einkenni	Staðall
Öryggisgleraugu	Ryk, Dropi	hreinsa, Plast.	EN 166

#### Húð- og líkamshlífar:

Ef snerting við húð eða fatnað er líkleg skal nota hlífðarfatnað

tegund	Staðall
hlífðarfatnað	EN14605:2005+A1:2009
Safety shoes	EN ISO 20345

#### Öndunarhlíf:

Notið öndunargrímu ef góð loftræsting er ekki fyrir hendi. Full- / hálf / fjórðungur-andlitsgrímur (DIN EN 136/140)

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

Tæki	Tegund síu	Ástand	Staðall
Endanlegur hálfgrímur	tegund P2	Gufuhlíf, Vernd fyrir fljótandi agnir	EN 140, EN 143

### Tákn fyrir ersónuhlí(ar):



### Aðrar upplýsingar:

Veita staðbundna útblástur eða almenna loftræstingu. Neytið hvorki matar né drykkjar meðan á notkun stendur. Reykingar bannaðar.

## 9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	: Vökvi
Litur	: Litlaust.
Lykt	: einkennandi.
Lyktarmörk	: Engin gögn tiltæk
pH	: ca 4,5
Hlutfallslegur uppgufunarhraði (bútylasetat=1)	: Engin gögn tiltæk
Bræðslumark	: Engin gögn tiltæk
Frostmark	: -10 °C
Suðumark	: 100 °C
Blossamark	: Engin gögn tiltæk
Sjálfsíkveikjumark	: Engin gögn tiltæk
Hitastig niðurbrots	: Engin gögn tiltæk
Eldfimi (fast efni, gas)	: Engin gögn tiltæk
Gufuþrýstingur	: Engin gögn tiltæk
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi við 20 °C	: Engin gögn tiltæk
Hlutfallslegur eðlismassi	: Engin gögn tiltæk
Eðlismassi	: ca 0,98 kg/l
Leysanleiki	: Vatn: 100 %
Log Pow	: Engin gögn tiltæk
Eðlisseygja	: Engin gögn tiltæk
Skriðseygja	: Engin gögn tiltæk
Sprengieiginleikar	: Engin gögn tiltæk
Oxunareiginleikar	: Engin gögn tiltæk
Sprengimark	: Engin gögn tiltæk

### 9.2. Aðrar upplýsingar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

### 10.1. Hvarfgirni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við eðlilega meðhöndlun og geymslu.

### 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Forðist snertingu við: sterk oxunarefni og sterkar sýrur.

### 10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

### 11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

#### 11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturhrif (um munn) : Við inntöku: Hættulegt við inntöku.  
Bráð eiturhrif (um húð) : Ekki flokkað  
Bráð eiturhrif (við innöndun.) : Innöndun: gufa: Hættulegt við innöndun.

ATE CLP (um munn)	500 mg/kg líkamsþyngdar
ATE CLP (gufa)	11 mg/l/4klst

#### Própan-2-ól (67-63-0)

LD50 um munn, rotta	4700 - 5500 mg/kg
LC50 innöndun rotta (mg/l)	46 - 73 mg/l/4klst

Húðæting/húðerting : Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.  
pH: ca 4,5  
Alvarlegur augnskaði/augnertering : Alvarlegur augnskaði, flokkur 1, óbeinn skaði  
pH: ca 4,5  
Næming öndunarfæra eða húðnæming : Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.  
Stökkbreytantdi áhrif á kímfrumur : Ekki flokkað  
Krabbameinsvaldandi áhrif : Ekki flokkað  
Skaðleg áhrif á æxlun : Ekki flokkað  
Sértæk eiturhif á marklíffæri (váhrif í eitt skipti) : Getur valdið ertingu í öndunarfærum.  
Sértæk eiturhif á marklíffæri (endurtekin váhrif) : Ekki flokkað  
Ásvelgingarhætta : Ekki flokkað  
Möguleg váhrif á heilsu í mönnum : Ertir augu og öndunarfæri. Ertir húð. Hætta á alvarlegum augnskaða.

### 12. LIÐUR: Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

#### 12.1. Eiturhrif

Bráð eiturhrif í vatni : Mjög eitrað lífi í vatni.  
Langvinn eiturhrif í vatni : Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

#### 12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

<b>Keno™ cid 210 1/4</b>	
Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Yfirborðsvirka efnið sem er innifalið í þessum efnablöndu uppfyllir skilyrði um lífræn niðurbrot eins og mælt er fyrir um í reglugerð (EB) nr. 648/2004 um þvottaefni.

#### Própan-2-ól (67-63-0)

Lífniðurbrot	95 %
--------------	------

#### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og VPvB-eiginleikum

<b>Keno™ cid 210 1/4</b>	
Þetta efni/blanda mætir ekki PBT kröfum XIII. viðauka REACH reglugerðarinnar	
Þetta efni/blanda mætir ekki vPvB kröfum XIII. viðauka REACH reglugerðarinnar	

#### 12.6. Önnur skaðleg áhrif

Viðbótarupplýsingar : Biodegradable.. This product contains hazardous components for the environment.

### 13. LIÐUR: Förgun

#### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Staðarbundin lög (úrgangur) : Hættulegur úrgangur. Forðist losun út í umhverfið.  
Ráðleggingar um förgun afurðar/umbúða : Fargið á öruggan hátt í samræmi við staðarbundnar/landsbundnar reglugerðir.

### 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Í samræmi við ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

### 14.1. UN-númer

UN-númer (ADR)	: 1760
UN-númer (IMDG)	: 1760
UN-númer (IATA)	: 1760
UN-númer (ADN)	: 1760
UN-númer (RID)	: 1760

### 14.2. Rétt UN-sendingarheiti

Nákvæmt flutningaheiti (ADR)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride)
Rétt sendingarheiti (IMDG)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride)
Nákvæmt flutningaheiti (IATA)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride)
Nákvæmt flutningaheiti (ADN)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride)
Nákvæmt flutningaheiti (RID)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride)
Lýsing á flutningsskjali (ADR)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride), 8, III, (E), HÆTTULEGT UMhverfinu
Lýsing á flutningsskjali (IMDG)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Lýsing á flutningsskjali (IATA)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride), 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Lýsing á flutningsskjali (ADN)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride), 8, III, HÆTTULEGT UMhverfinu
Lýsing á flutningsskjali (RID)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammonium chloride), 8, III, HÆTTULEGT UMhverfinu

### 14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga

#### ADR

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (ADR)	: 8
Hættumerki (ADR)	: 8



#### IMDG

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (IMDG)	: 8
Hættumerki (IMDG)	: 8



#### IATA

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (IATA)	: 8
Hættumerki (IATA)	: 8



#### ADN

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (ADN)	: 8
Hættumerki (ADN)	: 8

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830



### RID

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (RID) : 8

Hættumerki (RID) : 8



### 14.4. Pökkunarflokkur

Pökkunarhópur (ADR) : III

PökkIMDGarhópur (IMDG) : III

Umbúðaflokkur (IATA) : III

Umbúðaflokkur (ADN) : III

PökkRIDarhópur (RID) : III

### 14.5. Umhverfishedturr

Hættulegt umhverfinu : Já

Sjávarmengandi : Já

Aðrar upplýsingar : Engin merking viðeigandi

### 14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

#### - Flutningur á landi

Flokkunarkóði (ADR) : C9

Sérstakar ráðstafanir (ADR) : 274

Takmarkað magn (ADR) : 5l

Undanþegið magn (ADR) : E1

Pakkningarleiðbeiningar : P001, IBC03, LP01, R001

Ákvæði um samþökkun (ADR) : MP19

Leiðbeiningar um flytjanlega geyma og lausafarmsílát (ADR) : T7

Sérstök ákvæði varðandi flytjanlega geyma og lausafarmsílát (ADR) : TP1, TP28

Geymakóði (ADR) : L4BN

Farartæki til gámaflutnings : AT

Flutningsflokkur (ADR) : 3

Sérstök ákvæði varðandi flutning - pakkar (ADR) : V12

Hættuauðkennisnúmer (Kemler-nr.) : 80

Appelsínugular plötur :



Takmörkunarkóði fyrir göng (ADR) : E

#### - Flutningur á sjó

Sérstakar ráðstafanir (IMDG) : 223, 274

Takmarkað magn (IMDG) : 5 L

Undanþegið magn (IMDG) : E1

Packing instructions (IMDG) : P001, LP01

Pakkningarleiðbeiningar IBC (IMDG) : IBC03

Tank instructions (IMDG) : T7

Tank special provisions (IMDG) : TP1, TP28

EmS-No. (Fire) : F-A



# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

EmS-No. (Spillage)	: S-B
Stowage category (IMDG)	: A
Geymsla og meðhöndlun (IMDG)	: SW2
Properties and observations (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### - Flutningur með flugi

Magn fyrir utan flutning með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: E1
Takmarkað magn í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: Y841
Hámarks nettómagn fyrir takmarkað magn í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: 1L
Leiðbeiningar á umbúðum í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: 852
Hámarks nettómagn í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: 5L
Leiðbeiningar um umbúðir í flugfrakt (IATA)	: 856
Hámarks magn í flugfrakt (IATA)	: 60L
Sérstakar ráðstafanir (IATA)	: A3
ERG-kóði (IATA)	: 8L

### - Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Flokkunarkóði (ADN)	: C9
Sérstakar ráðstafanir (ADN)	: 274
Takmarkað magn (ADN)	: 5 L
Undanþegið magn (ADN)	: E1
Flutningur leyfilegur (ADN)	: T
Nauðsynlegur búnaður (ADN)	: PP, EP
Fjöldi blárra keila/ljósa (ADN)	: 0

### - Flutningur á járnbrautum

Flokkunarkóði (RID)	: C9
Sérstakar ráðstafanir (RID)	: 274
Takmarkað magn (RID)	: 5L
Undanþegið magn (RID)	: E1
Fyrirmæli um pökkun (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ákvæði um sampökkun (RID)	: MP19
Fyrirmæli um færanlega geyma of gáma fyrir efni í lausu (RID)	: T7
Sérstök fyrirmæli um færanlega geyma of gáma fyrir efni í lausu (RID)	: TP1, TP28
Geymakóðar fyrir RID geyma (RID)	: L4BN
Flutningsflokkur (RID)	: 3
Sérákvæði um flutninga — umbúðir (RID)	: W12
Hraðsending pakka (pakkar í hraðsendingu) (RID)	: CE8
hættuauðkennisnúmer	: 80

## 14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum

Á ekki við

## 15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

#### 15.1.1. Reglugerðir ES

Inniheldur engin efni sem heyra undir takmarkanir í Viðauka XVII við REACH

Inniheldur ekki REACH kandidatefni

Inniheldur engin efni úr lista XIV í REACH

#### 15.1.2. Landsbundnar reglugerðir

Engar nánari upplýsingar tiltækar

# Keno™ cid 210 1/4

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2015/830

### 15.2. Efnaöryggismat

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar

: Upplýsingarnar, sem gefnar eru upp í þessari öryggisleiðbeiningu, eru réttar að bestu þekkingu okkar og meðan við leitumst við að halda upplýðunum uppfærðar og réttar í samræmi við stöðu mála, gerum við engar framburður eða ábyrgðir af neinu tagi, tjá eða gefið í skyn, um fullkomleika, nákvæmni, áreiðanleika eða hæfi að því er varðar upplýsingarnar sem eru að finna í þessu tækniforskriftum. Hvaða reiði sem þú leggur á slíkar upplýsingar er því stranglega á eigin ábyrgð. Við munum engu að síður bera ábyrgð á tjóni (þ.mt, án takmarkana, óbeint eða afleiðing tjóns eða tjóns eða tjón sem veldur tapi hagnaðar) sem stafar af eða í tengslum við notkun þessarar upplýsingar og / eða notkun, meðhöndlun, vinnsla eða geymsla vörunnar. Haltu alltaf í öryggisblaðinu og vöruliðinu til að fá meiri upplýsingar um öryggi.

Fullur texti H- og EUH-setninga:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Bráð eiturrif (við innöndun.), Undirflokkur 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Bráð eiturrif (um munn), Undirflokkur 3
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Bráð eiturrif (við innöndun.), Undirflokkur 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Bráð eiturrif (um munn), Undirflokkur 4
Aquatic Acute 1	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi — bráð eiturrif, Undirflokkur 1
Aquatic Chronic 1	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi — langvinn eiturrif, Undirflokkur 1
Aquatic Chronic 2	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi — langvinn eiturrif, Undirflokkur 2
Eye Irrit. 2	Alvarlegur augnskaði/augnerting, Undirflokkur 2
Flam. Liq. 2	Eldfimir vökvar, Undirflokkur 2
Met. Corr. 1	Ætandi fyrir málma, Undirflokkur 1
Resp. Sens. 1	Næming öndunarfæra, 1. undirflokkur A
Skin Corr. 1B	Húðæting/húðerting, Undirflokkur 1B
Skin Sens. 1	Húðnæming, 1. undirflokkur
Skin Sens. 1A	Húðnæming, 1. undirflokkur A
STOT SE 3	Sértæk eiturrif á marklíffæri — váhrif í eitt skipti, Undirflokkur 3
STOT SE 3	Sértæk eiturrif á marklíffæri — váhrif í eitt skipti, Undirflokkur 3
H225	Mjög eldfimur vökvi og gufa
H290	Getur verið ætandi fyrir málma
H301	Eitrað við inntöku
H302	Hættulegt við inntöku
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð
H319	Veldur alvarlegri augnertingu
H330	Banvænt við innöndun
H332	Hættulegt við innöndun
H334	Getur valdið ofnæmis- eða asmaeinkennum eða öndunarerfiðleikum við innöndun
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum
H336	Getur valdið sljóleika eða svima
H400	Mjög eitrað lífi í vatni
H410	Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif

SDSCLP3

Þessar upplýsingar byggjast á þeirri þekkingu sem er fyrir hendi í dag og tilgangur þeirra er að lýsa vörunni í samræmi við kröfur vegna heilsu, öryggis og umhverfis. Ekki má líta á upplýsingarnar sem tryggingu fyrir ákveðnum eiginleikum vörunnar