

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

havon INTEXO

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku

Tekutý, koncentrovaný prací prostředek pro předpírku a hlavní praní při teplotách 30°C-95°C, Pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa/Výrobce

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefonní číslo +43 (0)5 0456
Fax +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Útvar pro Regulatory Affairs
poskytování
informací / telefon
E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.com
odpovědné za tento
bezpečnostní list

Adresa/Dodavatel

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefonní číslo +43 (0)5 0456
Fax +43 (0)5 0456 7777
E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.at
odpovědné za tento
bezpečnostní list

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008	

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Nebezpečná složka uváděná na etiketě (Nařízení (ES) 1272/2008)

obsahuje	ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED; Alkylpolyglucoside; Isotridecanoethoxyolat C13 7EO; Polyoxyethylene isodecyl ether; Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts
----------	---

Doplňující informace

Určeno k použití v podnikové sféře.

2.3 Další nebezpečnost

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

Číslo CAS	68411-30-3
Číslo EINECS	270-115-0
Registrační číslo	01-2119489428-22-0010
Koncentrace	>= 10 < 14 %
Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	Eye Dam. 1 H318

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

Isotridecanoethoxylat C13 7EO

Číslo CAS 69011-36-5

Číslo EINECS N.A.

Registrační číslo POLYMER

Koncentrace >= 10 < 11 %

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Koncentrační limity (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 >= 15 %

Alkylpolyglucoside

Číslo CAS 161074-93-7

Číslo EINECS N.D.

Koncentrace >= 3 < 10 %

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

Číslo CAS 120313-48-6

Koncentrace >= 1 < 3 %

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400
Eye Dam. 1	H318
Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

Koncentrační limity (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 M = 1

Polyoxyethylene isodecyl ether

Číslo CAS 61827-42-7

Koncentrace >= 1 < 1,1 %

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny.**

Okamžitě svlékněte kontaminovaný, napuštěný oděv a odstraňte ho bezpečným způsobem.

Při vdechnutí

Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

Při styku s kůží

Při styku s kůží opláchnout teplou vodou. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s očima

Při styku s očima ihned oči důkladně vypláchnout velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Zajistit ošetření očním lékem.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**Pokyny pro lékaře / Ošetření**

Ošetřovat symptomaticky

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasicí prostředky**

Snáší se se všemi běžnými hasivy.

Nevhodné hasicí prostředky

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou žádné známy.

5.3 Pokyny pro hasiče**Speciální ochranné vybavení pro hasiče**

Při požáru používat vhodný přístroj na ochranu dýchacích cest.

Ostatní údaje

Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranovat v souladu s místními úředními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zvláštní nebezpečí smyku vlivem unikajícího/rozsypaného produktu. Používat osobní ochranný oděv.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do podlahy/do půdy. Zamezit vniknutí do povrchové vody/do podzemní vody.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachycovat materiálem pro pohlcování kapalin (např. pískem, křemelinou, univerzálním pojivem). Zbytky splachovat velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení

Uchovávejte obal těsně uzavřený . Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy. Zajistit dobré větrání místnosti, případně odsávání na pracovišti.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Doporučená skladovací teplota

Hodnota \geq 5 \leq 25 °C

Skladovatelnost

Skladovací doba: 3 roky

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Uchovávejte pouze v původním balení. Zajistit dobré větrání skladovacích prostor.

Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí. Udržovat nádrže těsně uzavřené, při jejich otevírání a zacházení s nimi postupovat opatrně.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Pro profesionální použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Ostatní údaje

Nejsme si vědomi existence žádného národního expozičního limitu.

8.2 Omezování expozice

Technická opatření / Hygienická opatření

Zamezit delšímu a intenzivnímu styku s kůží. K preventivní ochraně kůže používat ochrannou mast. Při práci nekouřit, nejíst nebo pít. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka

Není požadováno, avšak zamezte vdechování par.

Ochrana rukou

Při intenzivním styku používejte ochranné rukavice

Vhodný materiál	butyl		
Tloušťka rukavic	=	0,5	mm
Doba průniku	\geq	120	min
Vhodný materiál	nitrile		
Tloušťka rukavic		0,4	mm

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

Doba průniku \geq 480 min
 z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Ochrana očí

Ochranné brýle

Ochrana těla

Protichemický pracovní oděv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Forma	kapalný
Barva	žlutý
Zápach	specifický podle produktu
hodnota pH	
Hodnota	8 do 8,5
Bod tuhnutí	
Hodnota	cca -4 do 4 °C
Sublimační bod	
Poznámky	neurčeno
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	
Poznámky	neurčeno
Bod vzplanutí	
Hodnota	cca 30 °C
Rychlost odpařování	
Poznámky	neurčeno
Koeficient odpařování	
Poznámky	neurčeno
Tlak par	
Poznámky	neurčeno
Hustota páry	
Poznámky	neurčeno
Hustota	
Hodnota	cca 1,03 do 1,04 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě	
Poznámky	plně mísitelná
rozpustnost	
Poznámky	neurčeno
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	
Poznámky	neurčeno
teplota samovznícení	
Poznámky	neurčeno

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

Spalovací číslo

Poznámky neurčeno

teplota rozkladu

Poznámky Nerozkládá se při stanoveném způsobu použití.

Viskozita

Hodnota cca 60 do 70 mPa.s

Oxidační vlastnosti

Hodnocení Nejsou známy.

9.2 Další informace**Sypná měrná hmotnost**

Poznámky neurčeno

Hustota po setřesení

Poznámky neurčeno

Obsah pevné látky

Hodnota 54 do 58 %

Koncentrace nasycení

Poznámky neurčeno

kritický bod

Poznámky neurčeno

Disociační konstanta

Poznámky neurčeno

Povrchové napětí

Poznámky neurčeno

Ostatní údaje

Nejsou známy.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Reakce s nečistotami.

10.2 Chemická stabilita

Chránit před extrémními vlivy žáru a chladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neuchovávejte při teplotách nad 30 °C.

10.5 Neslučitelné materiály

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicita

ATE 2.008,83 mg/kg

89

Metoda Vypočtená hodnota (Nařízení (ES) 1272/2008)

Akutní orální toxicita (Složky)

ethanol

Species Krysa
LD50 > 2000 mg/kg

Metoda OECD 401

Akutní dermální toxicita (Složky)

ethanol

Species Králík
LD50 > 2000 mg/kg

Metoda OECD 402

Akutní inhalační toxicita (Složky)

ethanol

Species Krysa
LC50 > 20 mg/l

Doba expozice = 4 h

Podávání/Forma Páry

Žíravost/dráždivost pro kůži

Hodnocení dráždivý

vážné poškození očí / podráždění očí

Hodnocení dráždivý - nebezpečí vážného poškození očí

senzibilizace

Hodnocení nesenzibilizující

Subakutní, subchronická a dlouhotrvající toxicita

Poznámky neurčeno

Mutagenita

Poznámky neurčeno

Toxicita pro reprodukci

Poznámky neurčeno

Karcinogenita

Poznámky neurčeno

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky neurčeno

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

Zkušenosti z praxe

Vdechování může vyvolat podráždění dýchacích cest.

Ostatní údaje

Toxikologické údaje o produktu nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita****Toxicita pro ryby (Složky)****ethanol**

Species	Střevle velká (<i>Pimephales promelas</i>)		
LC50	=	15300	mg/l
Doba expozice	=	96	h
Metoda	US-EPA		

Toxicita pro Dafnie (Složky)**ethanol**

Species	Ceriodaphnia spec		
EC50	>	10000	mg/l
Doba expozice	=	48	h
Pramen	Údaje výrobce		

ethanol

Species	Daphnia magna		
EC50	>	10000	mg/l
Doba expozice	=	48	h

Toxicita pro řasy (Složky)**ethanol**

Species	Chlorella vulgaris		
EC10	=	11,5	mg/l
Doba expozice	=	3	d
Metoda	OECD TG 201		

ethanol

Species	Chlorella vulgaris		
EC50	=	275	mg/l
Doba expozice	=	3	d
Metoda	OECD TG 201		

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

EC50	1	do	10	mg/l
------	---	----	----	------

Toxicita pro bakterie (Složky)**ethanol**

	=	5800	mg/l
Doba expozice	=	4	h

12.2 Perzistence a rozložitelnost**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

12.3 Bioakumulační potenciál

Všeobecné pokyny.

neurčeno

rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda

Poznámky neurčeno

12.4 Mobilita v půdě

Všeobecné pokyny.

neurčeno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Všeobecné pokyny.

neurčeno

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Všeobecné pokyny.

neurčeno

Další ekologické informace

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidace zbytku produktu

Kód odpadu-EAK 20 01 29* detergenty obsahující nebezpečné látky

Uvedené(á) číslo(a) podle evropského Katalogu odpadů platí jako doporučení. Konečné stanovení musí být provedeno po odsouhlasení s regionální organizací pro zneškodňování odpadů.

Znečištěné obaly

Zcela vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

	Pozemní přeprava ADR/RID	Námorní přeprava IMDG/GGVSee	Letecká doprava
14.1 UN číslo	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro námořní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro leteckou dopravu.-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
Bezpečnostní značka			
14.4 Obalová skupina	-	-	-

Informace pro všechny druhy dopravy

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.

Další informace

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

neurčeno

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Třída znečištění vod (Německo)

Třída znečištění vod WGK 2

(Německo)

Poznámky

Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 15,6 %

VOC (EC) = 15,6 %

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny/doplňky textu: změny v textu jsou označeny na okraji dvojitou linií

H-věty uvedené v oddílu 3

Obchodní jméno: havon INTEXO

Číslo látky: SUB302021820000

Verze: 3 / EU

Datum revize: 28.03.2022

Datum prvního vystavení: 06.08.15

Nahrazuje verzi: 2 / EU

Datum vydání 01.07.2022

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kategorie CLP u oddílu 3

Acute Tox. 4	Akutní toxicita, Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, AKUTNÍ, Kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, CHRONICKÝ, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2

Zkratky

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
IMO: International Maritime Organization
DNEL: Derived no effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
EC: European Community
EU: European Union
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
UN: United Nations

Doplňující informace

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: ***

Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.

