РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

havon INTEXO COLOR

Код на продукта

UFI JNPV-70XN-300K-DH2G

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба

Liquid, concentrated basic washing detergent for the pre- and mainwash at 30°C - 95°C, Само за професионално приложение.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес/Производител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See

Телефон	+43 (0)5 0456
Факс	+43 (0)5 0456 7777
E-Mail	regulatoryaffairs@hagleitner.com
Отговорен Отдел / Телефон	Regulatory Affairs
Електронна поща на лицето, отговарно за този ИЛБ	regulatoryaffairs@hagleitner.com

Адрес/Снабдител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See

Телефон	+43 (0)5 0456
Факс	+43 (0)5 0456 7777
Електронна поща на лицето, отговарно за този ИЛБ	regulatoryaffairs@hagleitner.at

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов” гр. София, бул. Тотлебен № 21, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 411; +359 2 9154 213, Единен европейски номер за спешни повиквания 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008
За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

Пиктограми за опасност

Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H226	Запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P310	Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Опасен компонент посочван върху етикета (Регламент (ЕО) 1272/2008)

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

Допълнителна информация

Само за професионална употреба.

2.3. Други опасности

Продуктът не съдържа никакви вещества, които проявяват свойства, нарушаващи ендокринната система при нецелеви организми.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Опасни съставки

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

CAS Номер	68411-30-3				
EINECS-No.	270-115-0				
Регистрационен номер	01-2119489428-22-0010				
Концентрация	>=	10	<	18	%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)					
	Eye Dam. 1		H318		
	Acute Tox. 4		H302		
	Skin Irrit. 2		H315		
	Aquatic Chronic 3		H412		

етанол

CAS Номер	64-17-5				
EINECS-No.	200-578-6				
Регистрационен номер	01-2119457610-43-XXXX				
Концентрация	>=	10	<	25	%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)					
	Flam. Liq. 2		H225		

Isotridecanolethoxylat C13 7EO

CAS Номер	69011-36-5				
EINECS-No.	N.A.				
Регистрационен номер	POLYMER				
Концентрация	>=	10	<	15	%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)					
	Eye Dam. 1		H318		
	Aquatic Chronic 3		H412		

Пределни норми на концентрацията (Регламент (ЕО) №1272/2008

Eye Dam. 1	H318	>= 15 %

Alkylpolyglucoside

CAS Номер	161074-93-7				
EINECS-No.	N.D.				
Концентрация	>=	3	<	10	%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)					
	Eye Dam. 1		H318		

ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

CAS Номер	120313-48-6				
Концентрация	>=	1	<	3	%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)					
	Aquatic Acute 1		H400		
	Eye Dam. 1		H318		

Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

Пределни норми на концентрацията (Регламент (ЕО) №1272/2008

Aquatic Acute 1	M = 1

Polyoxyethylene isodecyl ether

CAS Номер 61827-42-7

Концентрация >= 1 < 1,3 %

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Основни указания

Замърсеното и попило облекло незабавно да се съблече и да се отстрани по безопасен начин.

В случай на вдишване

Да се осигури чист въздух. Не се налагат никакви специални мерки.

В случай на контакт с кожата

При контакт с кожата да се измие с топла вода. Не се налагат никакви специални мерки.

В случай на контакт с очите

При попадане в очите незабавно да се промива с обилно количество вода в продължение на 15 минути. При дразнение да се потърси лекарска консултация.

В случай на поглъщане

Устата да се изплакне старателно с вода. При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Засега не са известни никакви симптоми.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Указание за медицински лица / Лечение

При поява на симптоми оказване на медицинска помощ.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи противопожарни уреди и материали

Самият продукт не гори, мерките, предприети за гасене да бъдат приспособени към околността на пожара

Неподходящи пожарогасителни елементи

Подходящи са всички обикновени средства за гасене.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не са известни.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална протекционна екипировка за пожарникари

В случай на пожар да се използва подходящ апарат за изкуствено дишане.

Други данни

Изгорелите остатъци и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се унищожат според официалните местни инструкции.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

След изтичане/разсипване на продукта има голяма опасност от подхлъзване. Използвайте лично защитно облекло.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи изтичане в земя/почва. Предотвратете изтичането в повърхностните води /подпочвената вода.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с помощта на материал, който попива вода (напр. пясък, инфузорна пръст, универсално свързващо вещество). Остатъците да се почистят чрез изплакване с голямо количество вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Спазвайте инструкциите за безопасност (виж Раздели 7 и 8).

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране

Съдът да се държи плътно затворен. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали.

Препоръки за предпазване от огън и експлозий

Продуктът не е горим.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Препоръчителна температура на съхранение

Стойност	10	30	°C

Стабилност на складиране

Съхранение: 3 години

Изисквания за складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява под ключ и далече от достъп на деца.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Само за професионално приложение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Други данни

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

8.2. Контрол на експозицията

Енжинерни мерки / Хигиенни мерки

Да се предотврати дълготраен и интензивен контакт с кожата. Профилактична защита на кожата със защитен крем. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали.

Защита на дихателните пътища - Заметка

Защита на дихателните пътища при образуване на аерозол или мъгла. Не се изисква, обаче да се предотврати вдишване на пари.

Защита на ръцете

В случай на интензивен контакт да се използват защитни ръкавици.

Защита на очите

защитни очила

Телесна протекция

Химическо устойчиво работно облекло.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	течен			
Цвят	зелен			
Миризма	специфичен за продукта			
Точка на замръзване				
Стойност	-4	към	4	°C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене				
Бележка	Не е определено			
Запалителна точка				
Стойност	приблизително	30		°C
температура на разпадане				
Бележка	При употреба, отговаряща на дадените разпореждания, не се получава разлагане.			
ниво на pH				

Стойност	приблизително	8	към	8,5	
Бележка	леко алкален				

Вискозитет

Стойност	приблизително	60	към	70	mPa.s

разтворимост(и)

Бележка: Не е определено

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка: Не е определено

Газово налягане

Бележка: Не е определено

Плътност и/или относителна плътност

Стойност	приблизително	1,03	към	1,04	g/cm3

Относителна плътност на парите

Бележка: Не е определено

9.2. Друга информация

Точка на сублимация

Бележка: Не е определено

Скорост на изпаряване

Бележка: Не е определено

Коефициент на изпаряване

Бележка: Не е определено

Разтворимост във вода

Бележка: изцяло може да се смесва

температура на самозапалване

Бележка: Не е определено

Номер на изгаряне

Бележка: Не е определено

Окислителни свойства

Оценка: Не са известни

Тежест в килограм на кубичен метър

Бележка: Не е определено

Гъстота след разклащане

Бележка: Не е определено

Процентно съдържание на твърдо вещество

Бележка	Не е определено

Концентрация на насищане

Бележка	Не е определено

Критическа температура / Критическо налягане

Бележка	Не е определено

Дисоциационна константа

Бележка	Не е определено

Повърхностно напрежение

Бележка	Не е определено

Други данни

Не са известни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реакция с нечистотии.

10.2. Химична стабилност

Да се пази от влиянието на екстремна топлина и студ.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява при температура не по-висока от 30 °C.

10.5. Несъвместими материали

При съхранение и третиране в съответствие с дадените разпореждания не застрашава с опасна реакция.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни никакви опасни продукти на разпадането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Високо ниво на токсичност при поглъщане

ATE	3.357,95 84	mg/kg
Метод	Стойността е пресметната (Регламент (ЕО) 1272/2008)	

Корозия/дразнене на кожата

Оценка	леко раздразващо действие – етикетирането не е задължително

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Оценка	дразнещ - риск от тежко увреждане на очите.

чувствителност

Оценка — не е сенсибилизиращ

Подостра, подхронична и продължителна токсичност

Бележка — Не е определено

Мутагенност

Бележка — Не е определено

Токсичност за репродукцията

Бележка — Не е определено

Канцерогенност

Бележка — Не е определено

Токсичност за специфичните финални органи (СТОТ)

Бележка — Не е определено

11.2 Информация за други опасности

Характеристики, нарушаващи ендокринната система с оглед на човека

Този продукт не съдържа никакви вещества, които нарушават ендокринната система при хората.

Практически опит

Вдишването може да доведе до раздразване на дихателните пътища.

Други данни

Не са известни токсикологични данни, специфични за продукта.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност към рибите

Референтно вещество	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.			
CAS Номер	85536-14-7			
Биологичен вид	риба зебричка (Brachydanio rerio)			
LC50	1	към	10	mg/l
Период на излагане/облъчване	96	h		
Референтно вещество	етанол			
CAS Номер	64-17-5			
Биологичен вид	Иелес иесен (Leuciscus idus)			
LC50	8140			mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h		
Референтно вещество	Isotridecanolethoxylat C13 7EO			
CAS Номер	69011-36-5			
Биологичен вид	дъговата пъстърва (Oncorhynchus mykiss)			
LC50	1	към	10	mg/l
Период на излагане/облъчване	96	h		

Токсичност към рибите (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	риба - лещанка (Pimephales promelas)			
LC50	=	15300		mg/l
Период на излагане/облъчване	=	96	h	
Метод	US-EPA			

Отровен за водни бълхи

Референтно вещество	етанол			
CAS Номер	64-17-5			
Биологичен вид	Дафния магна			
EC50	9268	към	14221	mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h		

Отровен за водни бълхи (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	Цериодафния спец			
EC50	>	10000		mg/l
Период на излагане/облъчване	=	48	h	
Източник	Производителя данни			

етанол

Биологичен вид	Дафния магна			
EC50	>	10000		mg/l
Период на излагане/облъчване	=	48	h	

Соксичност за водораслите

Референтно вещество	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.			
CAS Номер	85536-14-7			
EC50	10	към	100	mg/l
Период на излагане/облъчване	72	h		
Референтно вещество	етанол			
CAS Номер	64-17-5			
Биологичен вид	Scenedesmus quadricauda			
	5000			mg/l
Период на излагане/облъчване	7	d		
Референтно вещество	Isotridecanolethoxylat C13 7EO			
CAS Номер	69011-36-5			
EC50	1	към	10	mg/l
Период на излагане/облъчване	72	h		

Соксичност за водораслите (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	Chlorella vulgaris			
EC10	=	11,5		mg/l
Период на излагане/облъчване	=	3	d	

Метод	OECD TG 201			

етанол

Биологичен вид	Chlorella vulgaris			
EC50	=	275		mg/l
Период на излагане/облъчване	=	3	d	
Метод	OECD TG 201			

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

EC50	1	към	10	mg/l

Отровен за бактерий

Референтно вещество	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.			
CAS Номер	85536-14-7			
Биологичен вид	активна кал			
EC10	>	10		mg/l
Период на излагане/облъчване		16	h	
Референтно вещество	етанол			
CAS Номер	64-17-5			
Биологичен вид	Pseudomonas putida			
		6500		mg/l
Период на излагане/облъчване		16	h	
Референтно вещество	Isotridecanolethoxylat C13 7EO			
CAS Номер	69011-36-5			
Биологичен вид	активна кал			
EC10	>	10.000		mg/l
Период на излагане/облъчване		17	h	

Отровен за бактерий (Компоненти)

етанол

	=	5800		mg/l
Период на излагане/облъчване	=	4	h	

12.2. Устойчивост и разградимост

Основни указания

Не е определено

12.3. Биоакумулираща способност

Основни указания

Не е определено

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка Не е определено

12.4. Преносимост в почвата

Основни указания

Не е определено

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Основни указания

Не е определено

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Основни указания

Сместа е преценена с помощта на сумиращия метод, Регламент CLP (ЕО) № 1272/2008 и е класифицирана въз основа на своите екотоксични характеристики. За подробности виж част 2 и 3.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Основни указания

Не е определено

Потенциал на глобалното затопляне

Бележка	Не е определено

Допълнителна екологична информация

Повърхностноактивните вещества, съдържащи се в този препарат, отговарят на критериите за биоразградимост, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчен материал

EWC изхвърляне на отпадъци No:	20 01 30	detergents other than those mentioned in 20 01 29

Посочения/ите код/ове на отпадъците съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC) може да се ползва като препоръка. Крайното определяне трябва да се стане със съгласието на местното предприятие за обезвреждане на отпадъци.

Заразен опаковъчен материал

Изцяло изпразнените опаковки могат да се предадат за рециклиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	Пътен транспорт	Морски транспорт	Въздушен транспорт
14.1. Номер по списъка на ООН	Продуктът не подлежи на инструкциите за сухопътен транспорт.-	Продуктът не подлежи на инструкциите за морски транспорт.-	Продуктът не подлежи на инструкциите за самолетен превоз.-
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-
ADR/RID-етикети			
14.4. Опаковъчна група	-	-	-

Информация за всички видове транспорт

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Продуктът не подлежи на инструкциите за сухопътен транспорт.

Допълнителна информация

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е определено

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15 % или повече, но по-малко от 30 %:

нейоногенни повърхностноактивни вещества

5 % или повече, но по-малко от 15 %:

анионни повърхностноактивни вещества, Сапун

по-малко от 5 %:

фосфонати

Други компоненти

парфюми, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde

Клас водно замърсяване (Германия)

Клас водно замърсяване (Германия)	WGK 2
Бележка	Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH)	=	11	%
VOC (EC)	=	11	%

Код на продукта

UFI JNPV-70XN-300K-DH2G

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За тази смеска не е било извършено обсъждане за химическа безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Изменения/допълнения в текста: измененията в текста са означени в края на страницата със звездичка (*).
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Н-изречение посочено в раздел 3

H225	Силно запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Категория ЦЛП в раздел 3

Acute Tox. 4	Остра токсичност, Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда, остър, Категория 1
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда, хроничен, Категория 3
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите, Категория 1
Flam. Liq. 2	Запалима течност, Категория 2
Skin Irrit. 2	дразнене на кожата, Категория 2

Съкращения

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

Допълнителна информация

Съответните промени в сравнение с предишната версия на настоящия информационен лист за безопасност са отбелязани с: ***
Данните се базират на сегашното състояние на нашите знания и опит. Листът за безопасност описва продуктите от гледна точка на изискванията за тяхната безопасност. Данните не могат да се използват като гаранция за свойствата на продукта.