

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Coffexano-clean-Tab 2**

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 1 z 9

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Coffexano-clean-Tab 2

UFI: W050-H0T2-P00F-68Q5

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

Výrobek pro profesionální čištění a ošetření

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma: JOHANNES KIEHL KG  
Název ulice: Robert-Bosch-Str. 9  
Místo: D-85235 Odelzhausen  
Telefon: +49 8134 9305-0 Fax: +49 8134 6466  
e-mail: info@kiehl-group.com  
Kontaktní osoba: Laboratorní oddělení  
Internet: www.kiehl-group.com  
Informační oblast: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199  
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +420 267 082 236 / +420 267 082 230 / +420 267 082 229 Nouzové tel. číslo:  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 telefon (24  
hodin/den): +420 / 224 919 293, 224 915 402.

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Eye Dam. 1; H318

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

**2.2 Prvky označení**

Nařízení (ES) č. 1272/2008

**Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

Sodium Carbonate Peroxide

**Signální slovo:** Nebezpečí

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Coffexano-clean-Tab 2

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 2 z 9

#### Piktogramy:



#### Standardní věty o nebezpečnosti

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné brýle.

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.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Není známo.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Chemická charakteristika

podle 648/2004/EG: neiontové tenzidy <5%, Bělicí činidla na bázi kyslíku >30%, Fosfonáty <5%, fosfáty 15-30%

##### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
15630-89-4	Sodium percarbonate	25 - < 50 %
	239-707-6	01-2119457268-30
	Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318	
497-19-8	Sodium carbonate	10 - < 30 %
	207-838-8	011-005-00-2
	01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319	
77-92-9	Citric acid	1 - < 20 %
	201-069-1	01-2119457026-42
	Eye Irrit. 2; H319	
1344-09-8	Silicid acid, sodium salt	1 - < 5 %
	215-687-4	01-2119448725-31
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, STOT SE 3; H290 H302 H335	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Všeobecné pokyny

Zamezte styku s kůží a očima.

##### Při vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

##### Při styku s kůží

Okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Potřísněný oděv a obuv odložte.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Coffexano-clean-Tab 2

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 3 z 9

#### **Při zasažení očí**

Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a to i pod očními víčky.  
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

#### **Při požití**

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Pokud možno zabraňte zvracení.  
Konzultujte s lékařem.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Tyto informace nejsou k dispozici.

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### **5.1 Hasiva**

##### **Vhodná hasiva**

Jsou možné všechny hasicí prostředky.

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Tyto informace nejsou k dispozici.

#### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám. Výrobek jako takový nehoří.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

##### **Všeobecné informace**

Zamezte styku s kůží a očima.

##### **Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

##### **Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Nenechejte vniknout do povrchových vod.

#### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

##### **Další informace**

Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Po očištění spláchněte zbytky vodou.  
Rozsypaný výrobek nikdy nevracejte do původní nádoby.

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Odkazuje se na oddíly 7 a 8 týkající se osobních ochranných prostředků.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

##### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Zamezte styku s kůží a očima.

##### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Není požadováno

##### **Pokyny týkající se obecné hygieny při práci**

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

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

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Coffexano-clean-Tab 2**

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 4 z 9

**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě. Skladujte na místě, přístupném pouze oprávněným osobám.

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Neskladujte v blízkosti potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.

**Další informace o skladovacích podmínkách**

Nádobu vždy dobře uzavřete.

Nikdy nevracejte nepoužitý materiál do skladovacích nádob.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Tyto informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Jiné údaje o limitních hodnotách**

Tyto informace nejsou k dispozici.

**8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Není požadováno

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Ochrana očí a obličeje**

Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

**Ochrana kůže**

Používejte vhodný ochranný oděv.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Není požadováno

**Omezování expozice životního prostředí**

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

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

Skupenství:	pevný
Barva:	bílý
Zápach:	charakteristický

	Metoda
Bod tání/bod tuhnutí:	nepoužitelné
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nepoužitelné
Hořlavost	
tuhý/kapalný:	nepoužitelné
plyny:	nepoužitelné
Meze výbušnosti - dolní:	nepoužitelné
Meze výbušnosti - horní:	nepoužitelné
Bod vzplanutí:	nestanoveno
Bod samozápalu:	nestanoveno
Teplota rozkladu:	nestanoveno
pH (při 20 °C):	ca. 10,0 (1%) K-QP1012C
Kinematická viskozita:	nestanoveno

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Coffexano-clean-Tab 2**

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 5 z 9

Rozpustnost ve vodě: (při 20 °C)	plně mísitelná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech nestanoveno	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanoveno
Tlak par:	nestanoveno
Hustota (při 20 °C):	nestanoveno
Relativní hustota páry:	nestanoveno

**9.2 Další informace****Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Výbušné vlastnosti

Nevýbušný

Dále hořlavý:

Žádné údaje k dispozici

Teplota samovznícení

tuhé látky:

nepoužitelné

plyny:

nepoužitelné

Oxidační vlastnosti

Není relevantní

**Další charakteristiky bezpečnosti**

Relativní rychlost odpařování:

nestanoveno

Obsah pevných látek:

nestanoveno

Sublimační bod:

nepoužitelné

Bod měknutí:

nepoužitelné

Bod tekutosti:

nepoužitelné

Dynamická viskozita:

nestanoveno

Výtoková doba:

nestanoveno

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

Tyto informace nejsou k dispozici.

**10.2 Chemická stabilita**

Tyto informace nejsou k dispozici.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Tyto informace nejsou k dispozici.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Nevystavujte teplotám nad 35 °C.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Tyto informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**Další údaje**

Nemíchat s jinými čisticími prostředky nebo chemikáliemi.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Coffexano-clean-Tab 2

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 6 z 9

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
15630-89-4	Sodium percarbonate					
	orální	LD50 mg/kg	1034	Potkan	Informace získaná z referenčních prací a z literatury.	
	dermální	LD50 mg/kg	>2000	Králík	OECD 402	
77-92-9	Citric acid					
	orální	LD50 mg/kg	5400	Potkan	OECD 401	
	dermální	LD50 mg/kg	>2000	Potkan	OECD 402	
1344-09-8	Silicid acid, sodium salt					
	orální	LD50 mg/kg	>2000	Potkan		
	dermální	LD50 mg/kg	>5000	Potkan		

#### Žíravost a dráždivost

Způsobuje vážné poškození očí.

Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tyto informace nejsou k dispozici.

#### Jiné údaje

Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Obsažené tenzidy odpovídají požadavkům nařízení o detergentech 648/2004/EG.

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

Tyto informace nejsou k dispozici.

#### 12.4 Mobilita v půdě

Tyto informace nejsou k dispozici.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Coffexano-clean-Tab 2**

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 7 z 9

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Tyto informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Odpady nevysypávejte do výlevky.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpady jinak blíže neurčené

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky**

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpady jinak blíže neurčené

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)**

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** nepoužitelné

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování** nepoužitelné

**pro přepravu:**

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro** nepoužitelné

**přepravu:**

**14.4 Obalová skupina:** nepoužitelné

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Není požadováno

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

nepoužitelné

**Další údaje**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

**Informace o národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Coffexano-clean-Tab 2**

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 8 z 9

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1 / 3

**Zkratky a akronymy**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
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  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

Pro význam zkratk se podívejte na tabulku na <http://abbrev.esdscom.eu>**Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Klasifikace	Postup klasifikace
Eye Dam. 1; H318	Postup při výpočtu

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H272	Může zesílit požár; oxidant.
H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Coffexano-clean-Tab 2

Datum revize: 17.03.2020

Kód produktu: j5516\_sd

Strana 9 z 9

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H335

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*