

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 1 van 10

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Santex

UFI: A030-V0WX-N002-YE9P

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Product voor professionele reiniging en onderhoud

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: JOHANNES KIEHL KG
 Weg: Robert-Bosch-Str. 9
 Plaats: D-85235 Odelzhausen
 Telefoon: +49 8134 9305-0 Telefax: +49 8134 6466
 E-mail: info@kiehl-group.com
 Contactpersoon: Laboratorium afdeling
 Internet: www.kiehl-group.com
 Bereik: 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. Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 88 75 585 61

Bijkomend advies

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 2 van 10

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P280 Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spelen.

2.3. Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

volgens 648/2004/EC: niet-ionische oppervlakte-actieve stoffen <5%, anorganische zuren, organische zuren, onderhoudsmiddelen, roestwerend middel, kleurstoffen, Geurstoffen (Coumarin)

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
7664-38-2	Fosforzuur			5 - < 10 %
	231-633-2	015-011-00-6	02-2119752438-31	
	Skin Corr. 1B; H314			
5329-14-6	Aminosulfonzuur			1 - < 5 %
	226-218-8	016-026-00-0	01-2119488633-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412			
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
67-63-0	Propaan-2-ol			1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
7664-38-2	231-633-2	Fosforzuur	5 - < 10 %
		Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	
69011-36-5	931-138-8	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - < 5 %
		oraal: ATE = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 6 - < 10	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 3 van 10

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Vermijd aanraking met huid en ogen.

Bij inademing

niet gevaarlijk bij inademen.

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.

Bij aanraking met de ogen

Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Indien mogelijk braken voorkomen.
Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Deze informatie is niet beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alle blusmiddelen toegestaan.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Deze informatie is niet beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Het product zelf brandt niet.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Vermijd aanraking met huid en ogen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater laten afvloeien.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten.

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Voor reiniging

Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

Overige informatie

Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Na reiniging achtergebleven sporen met water wegspoelen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 4 van 10

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Vermijd aanraking met huid en ogen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Niet vereist

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Niet samen met alkaliën bewaren.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Container goed gesloten houden.

Nooit ongebruikt materiaal terugdoen in opslagvat.

7.3. Specifiek eindgebruik

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat
7664-38-2	Fosforzuur		1		TGG 8 uur	Publiek
			2		TGG 15 min	Publiek

Bijkomend advies voor grenswaarden

Bij toepassing volgens de voorschriften wordt deze grenswaarde bij lange na niet overschreden. Er bestaat geen gevaar voor de gezondheid.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Niet vereist

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen

Aanbeveling: handschoenen van natuurlatex met polychloropreen-latex en een dikte van 0,6 mm beschermen minstens 8 uur lang (komt overeen met niveau 6 voor permeatie volgens de Europese norm DIN/EN 374) bij een zwelweerstand van <15%.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 5 van 10

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Niet vereist

Beheersing van milieublootstelling

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeistof
Kleur:	lichtrood
Geur:	aangenaam

Methode

Smeltpunt/vriespunt:	<0 °C	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	>98 °C	
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing	
Vlampunt:	>60 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur:	>200 °C	
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald	
pH (bij 20 °C):	ca. 1,0	K-QP1012C
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald	
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	volledig mengbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	
Dampspanning:	niet bepaald	
Dichtheid (bij 20 °C):	1,06 g/cm ³	K-QP1012E
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing	

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

Niet explosief

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

Niet relevant

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Vaststofgehalte:

niet bepaald

Sublimatiepunt:

niet van toepassing

Verwekingspunt:

niet van toepassing

Pourpoint:

niet van toepassing

Viscositeit / dynamisch:

niet bepaald

Uitlooptijdteit:

niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 6 van 10

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan temperaturen boven 35 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

Verdere informatie

Niet mengen met andere reinigers of chemicaliën.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO				
	oraal	ATE 500 mg/kg			

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Deze informatie is niet beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 7 van 10

Bijkomend advies

Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Bevat geen stoffen die bekend zijn als gevaarlijk voor het milieu of niet afbreekbaar in waterzuiveringsinstallaties. De tensiden in het product voldoen aan de gestelde eisen van het wasmiddelen voorschrift 648/2004/EC.

12.3. Bioaccumulatie

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Deze informatie is niet beschikbaar.

Bijkomend adviesChemisch zuurstofverbruik (CZV) 85 mg O₂/g.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Reservoir grondig ledigen. Resten van het product niet in grote hoeveelheden in de gootsteen gieten.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Afvalnummer - Afval van residuen

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Container schoonmaken met water. Gereinigde verpakking voor hergebruik retourneren aan de firma. Gewassen verpakkingsmateriaal aanbieden aan plaatselijke recyclebedrijven.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** niet van toepassing**14.2. Juiste ladingnaam** niet van toepassing**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):** niet van toepassing**14.4. Verpakkingsgroep:** niet van toepassing**14.5. Milieugevaren**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 8 van 10

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet vereist

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

Bijkomend advies

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en) : 3 / 6 / 7 / 8 / 12

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 9 van 10

Afkortingen en acroniemen

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

Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof

Acute Tox: Acute toxiciteit

Skin Corr: Huidcorrosie

Skin Irrit: Huidirritatie

Eye Dam: Ernstig oogletsel

Eye Irrit: Oogirritatie

STOT SE: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling

Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Santex

Datum van herziening: 12.12.2022

Productcode: j4010_sd

Pagina 10 van 10

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)