

# SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2015/830

Side 1/11

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Kovac's Indole Reagent
Produktkode	KO-122, BLX-KOV

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU22] Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere); [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivelse	Kun beregnet til laboratoriebrug.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Neogen Corporation
Adresse	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Nødtelefon

	24 timer: Medicinsk: 1-651-523-0318 (International) Spild/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (International)
--	--

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335;
--------------------------------------	---

#### 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer	
Signalord	Farlig
Faresætning	Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp. Skin Corr. 1A: H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Acute Tox. 4: H332 - Farlig ved indånding. STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 2.2. Mærkningselementer

<b>Sikkerhedssætning, forebyggelse</b>	P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P260 - Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P264 - Vask grundigt efter brug. P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
<b>Sikkerhedssætning, reaktion</b>	P301+P330+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge/ . P363 - Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
<b>Sikkerhedssætning, opbevaring</b>	P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
<b>Sikkerhedssætning, bortskaffelse</b>	P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt farligt affaldsaffald i overensstemmelse med lokale og nationale bestemmelser

## 2.3. Andre farer

<b>Andre risici</b>	Indeholder stoffer, der er miljøfarlige.
---------------------	--

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

## 3.2. Blandinger

## EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
1-pentanol (Pentanol, alle isomere)	603-200-00-1	71-41-0	200-752-1		70 - 80%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315;
Hydrogen chloride (Hydrogenchlorid)	017-002-00-2	7647-01-0	231-595-7		20 - 30%	Acute Tox. 3: H331; Skin Corr. 1A: H314;

## Beskrivelse

	De anførte koncentrationer er ikke produktspecifikationer.
--	--

## Yderligere oplysninger

	Den fulde ordlyd af forsigtighedserklæringer, der er anført i dette afsnit, findes i afsnit 16.
--	---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejtrækningen er besværet, gives ilt. Hvis vejtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
<b>Kontakt med huden</b>	Skyl omgående med rigeligt vand. Fjern forurenede tøj. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald IKKE opkastning medmindre det anbefales af en læge. Skyl munden grundigt. Indgiv

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

	aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg lægehjælp ved ubehag.
--	--

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Farlig ved indånding. Indånding kan forårsage hoste, sammensnørende fornemmelse omkring brystet og irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Ætsningsfare. Forårsager svær inflammation og kan beskadige hornhinden. Fare for varig alvorlig skade på helbred.
Kontakt med huden	Ætsningsfare. Ætsende for levende væv.
Indtagelse	Alvorlig ætsningsfare. Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
--	---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## 5.1. Slukningsmidler

	Brug Carbondioxid (CO2), Alkoholresistent skum, Tørt kemikalie, Skum ved brandslukning. Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.
--	---

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

	Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Brand vil producere tæt sort røg. Dampe kan tilbagelægge betydelig afstand til tændkilde og tænde tilbage. Varme øger trykket i lukkede beholdere.
--	---

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Brandfarlig væske og damp. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Brug selvstændigt indåndingsapparat og særligt arbejdstøj.
--	--

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Flammable liquid. Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå gnister, åben ild, opvarmning og tændkilder. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Brug efter behov: Værnemidler. Undgå langvarig eller gentagen eksponering.
--	---

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.
--	--

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Flammable liquid. Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Udslip opsamles. Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Rens med rensmidler. Undgå opløsningsmidler.
--	---

## 6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnit 2, 8 & 13 for yderligere oplysninger.
--	---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

	Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå kontakt med øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Læs hele etiketten og følg alle brugsanvisninger, begrænsninger og forholdsregler.
--	---

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Brandfarlig væske og damp. Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Emballagen skal holdes tæt lukket. Forurener ikke vand, mad eller foder ved opbevaring eller bortskaffelse. Følg instruktionerne på etiketten.
--	---

## 7.3. Særlige anvendelser

	See Section 1.2 for further information.
--	--


**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

## 8.1. Kontrolparametre

## 8.1.1. Grænseværdier for eksponering

1-pentanol (Pentanol, alle isomere)	TWAppm: 100 STELppm: 100 Notes:	TWAmgm3: 360 STELmgm3: 360
Hydrogen chloride (Hydrogenchlorid)	TWAppm: 5 STELppm: 5 Notes: L	TWAmgm3: 7 STELmgm3: 7

## 8.2. Eksponeringskontrol

	
8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler	Brug efter behov: Værnemidler.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Slid: kemiske sikkerhedsbriller, Ansigtsskærm.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Slid: Kemikalieresistente handsker.
Beskyttelse af hud - Andet	Brug efter behov: Særligt arbejdstøj.
Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Give kemisk brusebad. Sørg for øjenskylningssted.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Tilstand</b>	Væske
<b>Farve</b>	Farveløs/lysegul
<b>Lugt</b>	Alkoholisk
<b>Lugttærskel</b>	ingen data tilgængelige
<b>Fordampningshastighed</b>	ingen data tilgængelige
<b>Brændbarhedsgrænser</b>	Ikke relevant.
<b>Damptryk</b>	ingen data tilgængelige
<b>Damptæthed</b>	ingen data tilgængelige
<b>Relativ massefylde</b>	ingen data tilgængelige
<b>Delingskoefficient</b>	ingen data tilgængelige
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	ingen data tilgængelige
<b>Viskositet</b>	ingen data tilgængelige
<b>Eksplorative egenskaber</b>	ingen data tilgængelige
<b>Oxiderende egenskaber</b>	ingen data tilgængelige
<b>Frysepunktet</b>	ingen data tilgængelige
<b>Kogepunkt</b>	ingen data tilgængelige
<b>Antændelsespunkt</b>	< 60 °C
<b>pH</b>	ingen data tilgængelige
<b>Smeltepunkt</b>	ingen data tilgængelige
<b>Opløselighed</b>	Opløseligt i vand

## 9.2. Andre oplysninger

<b>VOC (flygtige organiske forbindelser)</b>	ingen data tilgængelige
--	-------------------------

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

## 10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

## 10.2. Kemisk stabilitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

	Under de specificerede betingelser forventes der ikke farlige reaktioner, som fører til høje temperaturer eller tryk.
--	---

## 10.4. Forhold, der skal undgås

	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
--	--

## 10.5. Materialer, der skal undgås

	Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer. Opbevares adskilt fra Oxiderende midler, Brændbare materialer, Aminer.
--	---

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

	Carbonoxider.
--	---------------

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akut toksicitet</b>	Farlig ved indånding.
------------------------	-----------------------

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

hudætsning/-irritation	Alvorlig ætsningsfare. Ætsende for levende væv.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Ætsningsfare. Forårsager svær inflammation og kan beskadige hornhinden. Fare for varig alvorlig skade på helbred.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergiske reaktioner hos disponerede personer.
Kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Er opført af det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) som Gruppe 3-stof: beviser understøtter ikke stoffet som kræftfremkaldende for mennesker. Ikke opført i National Toxicology Program 14. rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke angivet i American Guidelines for Industrial Hygienists (ACGIH) Guide til erhvervsmæssige eksponeringsværdier. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Gentagne STOT-eksponeringer	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
Aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Forsinket udseende af klagerne og udvikling af overfølsomhed (vanskelig vejrtrækning, hoste, astma) er mulige. Eksponering over den anbefalede erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger.

## 11.1.2. Blandinger

	Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.
--	--

## 11.1.3. Fareoplysninger

	Se afsnittet 2 and 3 for yderligere oplysninger.
--	--

## 11.1.4. Toksikologiske oplysninger

	ingen data tilgængelige
--	-------------------------

## 11.1.5. Fareklasse

	Se afsnittet 2 and 14 for yderligere oplysninger.
--	---

## 11.1.6. Klassificeringskriterier

	Baseret på Globalt harmoniserede system (GHS) overvejelser til klassificering af blandinger. Se afsnit 15 for lovmæssige citater.
--	---

## 11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

	Kontakt med øjnene. Indtagelse. Kontakt med huden. Indånding.
--	---

## 11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

	Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.
--	--

## 11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

	Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.
--	--

## 11.1.10. Synergistisk effekt

	ingen data tilgængelige.
--	--------------------------

## 11.1.11. Manglende specifikke data

	<1% af denne blanding består af ingredienser med ukendt akut toksicitet.
--	--

## 11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

## 11.1.13. Andre oplysninger

Forsigtig — stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

## 12.1. Toksicitet

ingen data tilgængelige

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 12.6. Andre negative virkninger

Indeholder stoffer, der er miljøfarlige.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

## 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes som farligt affald i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

**Bortskaffelsesmetoder**

Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Må ikke skylles ud i overfladevand. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

**Bortskaffelse af emballage**Ikke genopfyldelig beholder. Genbrug eller genopfyld ikke denne beholder.  
Hvis tom: Brug ikke denne beholder igen. Anbring i skrald eller tilbagekøb, hvis det er muligt.  
Hvis delvis fyldt: Ring dit lokale fastaffaldsbureau for bortskaffelsesansvisninger. Anbring aldrig ubrugt produkt ned i indendørs eller udendørs dræn.**PUNKT 14: Transportoplysninger****Farepiktogrammer**

## 14.1. UN-nummer

UN2924

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

BRANDFARLIG VÆSKE, ÆTSENDE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid)

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID	3
Tillægsrisiko	8
IMDG	3
Tillægsrisiko	8
IATA	3
Tillægsrisiko	8

## 14.4. Emballagegruppe

Pakningsgruppe	II
----------------	----

## 14.5. Miljøfarer

Miljøfarer	No
Havforurenende stof	No

## ADR/RID

HI	338
Tunnel Category	(D/E)

## IMDG

EmS-kode	F-E S-C
----------	---------

## IATA

Pakningsvejledning (last)	363
Maksimalt kvantum	5 L
Pakningsvejledning (passager)	352
Maksimalt kvantum	1 L

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

## 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forordninger	KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, urdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).
Kemiske fortegnelser og lister til at kende:	<p>--Internationale--.</p> <p>Basel-konventionen (farligt affald): H3, H8.</p> <p>Konventionen om kemiske våben (OPCW): Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.</p> <p>Kyoto-protokol drivhusgasser: Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.</p> <p>Mercosur-aftalen: Anvendelig.</p> <p>Montreal protokol: Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.</p> <p>Rotterdam-konventionen: Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.</p> <p>Stockholm-konventionen: Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.</p> <p>--Asien og ASEAN-landene--.</p> <p>Katalog over farlige kemikalier (Kina): [2165, 1-Pentanol, CAS No. 71-41-0], [2507, Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0].</p> <p>Regulering af Republikken Indonesiens handelsminister, nummer 75, år 2014, vedrørende den anden ændring af handelsminister, nummer 44, år 2009, vedrørende levering, distribution og kontrol af farlige stoffer: Brugbart farligt og giftigt materiale, [Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0].</p>



## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Kemiske stoffer kontrol lov (Japan): Lovgivning om bekæmpelse af luftforurening:, Specificeret stof, Lovgivning om kontrol med vandforurening:, Udpegede stof, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Lov om industriel sikkerhed og sundhed, farlige stoffer (Japan): Mærkning og anmeldelse kræves, Groep-2 gespecificeerde stof, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Giftige og skadelige stoffer Act (Japan): Skadeligt stof, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Kemiske stoffer, som er underlagt tilladelse (Korea): Forebyggelse af uheld, [42, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Begrænsede eller forbudte stoffer (Korea): Giftigt stof, [97-1-203, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Anvendelse og standarder for eksponering af kemikalier sundhedsskadelige (USECHH), forordning 2000 (Malaysia): CLASS regulering, Skema I-eksponeringsstandard, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Filippinske opgørelse over kemikalier og kemiske stoffer (PICCS): Lov om giftige stoffer og lov om kontrol med farlige og nukleare affald (RA6969):, [1-Pentanol, CAS No. 71-41-0], [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Republik Act 9165, omfattende farlige stoffer, tabel II, kontrolleret forløber og essentielle kemiske (Filippinerne):. [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Taiwan Giftige og berørte kemiske stoffer Control Act (TCCSCA): Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Type 3, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Lov om kemikalier (Vietnam): Bilag I, Tillæg VII, [1-Pentanol, CAS No. 71-41-0]. Bilag I, Tillæg IV, Tillæg V, Tillæg VI, Tillæg VII, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

--Australien og New Zealand--.

Australsk farligt gods kode: Class 3.

Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (AICS): Alle ingredienser opført eller fritaget.

New Zealands fortegnelse over kemikalier (NZIoC): Alle ingredienser opført eller fritaget.

--Den Europæiske Union (EU) og Det Forenede Kongerige (UK)--.

Bilag XVII for REACH: Begrænset stof, Brandfarlig, [1-Pentanol, CAS No. 71-41-0].

Artikel 95 i forordningen om biocidholdige produkter (BPR):

[PT2, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Godkendelsesliste (bilag XIV i REACH): Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.

--Nordamerika--.

Indenlandske/ikke-indenlandske stoffer lister: Alle ingredienser opført eller fritaget.

Control Act for giftige stoffer (TSCA): Alle ingredienser opført eller fritaget.

Massachusetts højre-til-Kend farligt stof liste: Hydrochloric acid.

New Jersey arbejdstager og samfund ret til at vide Act: Hydrogen chloride.

Pennsylvania ret til at vide lov: Hydrochloric acid.

Rhode Island højre-til-vide generel ret: 1-Pentanol, Hydrochloric acid.

California Forslag 65: Dette materiale indeholder ingen indberetningspligtige komponenter.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

## Andre oplysninger

## Revision

Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:.

1 - Tilsigtet anvendelse.

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## Andre oplysninger

2 - Andre risici.  
 2 - 2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008.  
 2 - Farepiktogrammer.  
 2 - Sikkerhedssætning, forebyggelse.  
 2 - Sikkerhedssætning, reaktion.  
 2 - Sikkerhedssætning, opbevaring.  
 4 - Indånding.  
 4 - Kontakt med øjnene.  
 4 - Kontakt med huden.  
 4 - Indtagelse.  
 8 - Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder.  
 8 - Beskyttelse af øjne / ansigt.  
 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Lugt).  
 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Antændelsespunkt).  
 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Opløselighed).  
 10 - 10.5. Materialer, der skal undgås.  
 11 - Akut toksicitet.  
 11 - hudætsning/irritation.  
 11 - Gentagen eller langvarig eksponering.  
 11 - Kræftfremkaldende egenskaber.  
 11 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation.  
 11 - 11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje.  
 12 - 12.6. Andre negative virkninger.  
 13 - Bortskaffelse af emballage.  
 14 - ADR/RID.  
 14 - IMDG.  
 14 - IATA.  
 15 - Kemiske fortegnelser og lister til at kende:.

## Akronymer

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.  
 ADR/RID: Europæiske aftaler om international transport af farligt gods ad jernbane (RID) og road (ADR).  
 CAS No.: Kemisk abstrakt service.  
 GHS: Globalt Harmoniseret System.  
 HCS 2012: US farekommunikationsstandard (revideret 2012).  
 IATA: International Air Transport Association.  
 ICAO: International Civil Aviation Organization.  
 IMDG: International søtransport af farligt gods.  
 LC: Dødelig koncentration.  
 LD: Dødelig dosis.  
 OEL: Grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.  
 OSHA: Arbejds miljøadministration.  
 PEL: Tilladt eksponeringsgrænse.  
 REACH: registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier.  
 SVHC: Særligt problematisk stof.  
 UN: United Nations.  
 US DOT: Usa's transportministerium.  
 VOC: Flygtige organiske forbindelser.  
 WEL: Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

## Faresætning i afsnit 3

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.  
 Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.  
 Acute Tox. 4: H332 - Farlig ved indånding.  
 STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

## Kovac's Indole Reagent

Revision 2  
Revisionsdato 2019-10-30

## Andre oplysninger

Skin Corr. 1A: H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
Acute Tox. 3: H331 - Giftig ved indånding.

## Yderligere oplysninger

DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der modtager den, vil gøre deres egen beslutningsomhed vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.

Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER RESULTATER TIL BEMÆRKES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.