

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet



HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : HYDRANAL™ Composite 1
SDB-nummer : 000000020621
Produkttype : Blanding
Bemærkninger : Sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EF) 1907/2006.

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Laboratoriekemikalier
Frarådede anvendelser : ingen

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH
Wunstorfer Straße 40
30926 Seelze
Tyskland
Honeywell International, Inc.
115 Tabor Road
Morris Plains, NJ 07950-2546
USA
Telefon : (49) 5137-999 0
For yderligere information, kontakt venligst : PMTEU Product Stewardship:
SafetyDataSheet@Honeywell.com

Distributør: Hounisen Laboratorieudstyr A/S, Niels Bohrs Vej 49, DK-8660 Skanderborg, +45 86210800, salg@hounisen.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1-303-389-1414 (Medical)
Land baseret Poison Control Center : se kapitel 15.1

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 2

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet Kategori 1B

H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering Kategori 2

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2. Mærkningselementer

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Farepiktogrammer

:



Signalord

:

Fare

Faresætninger

:

H351
H360Df

H373

Mistænkt for at fremkalde kræft.
Kan skade det ufødte barn. Mistænkes
for at skade forplantningsevnen.
Kan forårsage organskader ved
længerevarende eller gentagen
eksponering.

Sikkerhedssætninger

:

P260

P280

P284

P308 + P313

Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/
damp/ spray.
Bær beskyttelseshandsker/-beklædning
/ øjen-/ansigtsværn.
I tilfælde af utilstrækkelig ventilation,
anvend åndedrætsværn.
VED eksponering eller mistanke om
eksponering: Søg lægehjælp.

Farebestemmende
komponent(er) for
etikettering

:

imidazol
2-methylimidazol
iod

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

Specialmærkning af bestemte produkter: : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

2.3. Andre farer

Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå at indånde dampe eller spraytåge.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke anvendelig

3.2. Blanding

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnumm er EF-Nr.	Klassifikation 1272/2008	Koncentration	Bemærkninger
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0 203-919-7		>= 60 % - < 90 %	N.C.*
imidazol	288-32-4 613-319-00-0 01-2119485825-24 206-019-2	Acute Tox. 4; H302; Oralt Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Repr. 1B; H360D	>= 5 % - < 10 %	
2-methylimidazol	693-98-1 613-330-00-0 211-765-7	Acute Tox. 4; H302; Oralt Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Carc. 2; H351 Repr. 1B; H360Df	>= 5 % - < 10 %	
svovldioxid	7446-09-5 016-011-00-9 01-2119485028-34 231-195-2	Press. Gas Liquefied gas; H280 Acute Tox. 3; H331; Indånding	>= 5 % - < 10 %	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

		Skin Corr. 1B; H314		
iod	7553-56-2 053-001-00-3 01-2119485285-30 231-442-4	Acute Tox. 4; H302; Oralt Acute Tox. 4; H332; Indånding Acute Tox. 4; H312; Hud Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335; Åndedrætssystem STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400	>= 1 % - < 5 %	
Imidazolmonohydroi odid	68007-08-9 01-0000019482-69 460-240-0	Acute Tox. 4; H302; Oralt Repr. 1B; H360D	>= 1 % - < 5 %	

N.C.* - Ikke et farligt stof - kun til information

Øvrige komponenter i dette produkt er uskadelige og/eller findes i koncentrationer, der er under anmeldelsespligtige grænser.

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænse/-r, hvis tilgængelige, vises i afsnit 8.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd:

Førstehjælper skal beskytte sig selv. Forlad det farlige område. Forurenede tøj tages straks af.

Indånding:

Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Søg omgående læge.

Hudkontakt:

Skyl omgående med rigeligt vand. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

Øjenkontakt:

Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge. Beskyt det ubeskadigede øje.

Indtagelse:

Ved indtagelse - drik vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg omgående læge.

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ingen data tilgængelige

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

Behandles symptomatisk.

Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer. :

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vandtåge

Skum

Kulsyre (CO₂)

Slukningspulver

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand kan medføre udvikling af:

Kulilte

Kulsyre (CO₂)

Svovloxider

nitrogenoxider (NO_x)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

Evakuer personale til sikre områder. Anvend værnemidler. Hold ubeskyttede personer borte. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern alle antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Bør ikke udledes til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ventiler området.

Inddæm spild, opslug i ikke brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit), og overfør dette til en beholder til bortskaffelse iht. lokale og nationale regler (se punkt 13).

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering:

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Må kun bruges på steder med god ventilation.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger:

Forurennet tøj tages straks af. Fjern forurennet tøj og vask før genbrug. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere:

Må kun opbevares i originalbeholder, tæt tillukket og på et velventileret sted. Opbevar ved rumtemperatur. (Omgivelsestemperatur: > 0 < 35°C) Beskyttes mod luftfugtighed og vand. Må ikke opbevares i længere perioder (ikke > 1 måned) ved temperaturer over 25°C. Højere temperatur fører til et accelereret fald i titer.

7.3. Særlige anvendelser

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

ingen yderligere oplysninger tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	Basis / Værdi	Værdi / Påvirkningsform	Overskridel sesfaktor	Bemærkninger
svovldioxid	EU ELV STEL	2,7 mg/m ³ 1 ppm		Indikativ
svovldioxid	EU ELV TWA	1,3 mg/m ³ 0,5 ppm		Indikativ
svovldioxid	GV (DK) GV	1,3 mg/m ³ 0,5 ppm		Stoffet har en EF-grænseværdi
iod	GV (DK) LOFT	1 mg/m ³ 1 ppm		

STEL - Grænseværdi for kortvarig eksponering

TWA - Tidsvægtet gennemsnit

GV - Øvre grænseværdier (TLV):

LOFT - Loftgrænseværdi:

DNEL/PNEC værdier

Komponent	Anvendelse/ påvirkning	Eksponeringsvarighed	Værdi	Eksponeringsvej	Bemærkninger
imidazol	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		10,6 mg/m ³	Indånding	
imidazol	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		1,5mg/kg bw/d	Hudkontakt	
svovldioxid	Arbejdstagere / Langtids lokale effekter		1,3 mg/m ³	Indånding	
svovldioxid	Arbejdstagere		2,7 mg/m ³	Indånding	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

	/ Akutte lokale effekter				
svovldioxid	Forbrugere / Langtids lokale effekter		0,53 mg/m ³	Indånding	
iod	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		0,07 mg/m ³	Indånding	
iod	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		0,01mg/kg bw/d	Hudkontakt	

Komponent	Delmiljø / Værdi	Bemærkninger
imidazol	Ferskvand: 0,13 mg/l	Assessment factor: 1000
imidazol	Havsediment: 0,034 mg/l	Assessment factor: 10000
imidazol	Spildevandsbehandlingsanlæg: 10 mg/l	Assessment factor: 100
imidazol	Ferskvandssediment: 0,336 mg/kg dw	
imidazol	Havsediment: 0,034 mg/kg dw	
imidazol	Jord: 0,0425 mg/kg dw	
svovldioxid	:	ingen data tilgængelige
iod	Ferskvandssediment: 0,01813 mg/l	
iod	Havvand: 0,06001 mg/l	
iod	Spildevandsbehandlingsanlæg: 11 mg/l	Assessment factor: 10
iod	Ferskvandssediment: 3,99 mg/kg dw	
iod	Havsediment: 20,22 mg/kg dw	

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

iod	Jord: 5,95 mg/kg dw	
-----	---------------------	--

8.2. Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering**

Personbeskyttelsesudstyret skal være i overensstemmelse med de gældende EN-standarder: åndedrætsværn EN 136, 140, 149; beskyttelsesbriller/øjenværn EN 166; beskyttelsesdragt EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; beskyttelseshandsker EN 374, 511; sikkerhedssko EN-ISO 20345.
Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.

Tekniske foranstaltninger

Bruges med punktudsug.

Forebyg opbygning af dampe ved at sørge for tilstrækkelig ventilation under og efter brug.

Personlige værnemidler**Åndedrætsværn:**

Anbefalet filter type:

ABEK

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Beskyttelse af hænder:

Handske materiale: Nitrilgummi
gennemtrængningstid: > 480 min

Handske tykkelse: 0,4 mm

Camatril® 730

Handsker skal undersøges inden brug .

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Bemærkninger: Bemærk endvidere: Anvisningerne er baseret på nedenstående handskefabrikas anvisninger vedrørende lignende substanser.

Vær opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsestid på grund af de mange former for påvirkning (fx temperatur, anden belastning osv.) i praksis kan være betydeligt kortere end den ifølge EN 374 fastsatte permeationstid.

Da handskerne normalt anvendes under forhold, der ikke svarer til de standardforhold, der anvendes ved målinger, anbefaler nedennævnte handskefabrikant, at anvendelsestiden ikke overstiger 50% af den angivne permeationstid.

Da der findes mange forskellige typer, henvises der til de pågældende fabrikanter brugsanvisninger. Egnede er fx beskyttelseshandsker fra firmaet KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de med ovennævnte specifikation. Testet iflg. EN 374.

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop:

Beskyttelsesdragt

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold altid gældende miljølovgivning og god industriel praksis.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	:	væske
Farve	:	brun
Lugt	:	karakteristisk
Smeltepunkt/Smeltepunktinterval	:	ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktinterval	:	194 °C ved 1.013 HPa
Højeste eksplosionsgrænse	:	ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	:	ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	97 °C
Selvantændelsestemperatur	:	ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.
pH-værdi	:	3,0 - 4,0 ved 20 °C
Viskositet, kinematisk	:	ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	:	helt blandbar

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : ingen data tilgængelige

Damptryk : ingen data tilgængelige

Massefylde : ca. 1,110 g/cm³
ved 20 °C

Relativ dampvægtfylde : ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Oplysningen om flammepunkt refererer til opløsningsmidlet.

Fordampningshastighed : ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk : ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod luftfugtighed og vand.

Varme, flammer og gnister.

10.5. Materialer, der skal undgås

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes:

Kulilte

Kulsyre (CO₂)

Svovloxider

nitrogenoxider (NO_x)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet:

LD50

Arter: Rotte

Værdi: > 2.000 mg/kg

De anførte toksikologiske data blev fremskaffet ved analogislutninger.

Akut dermal toksicitet:

LD50

Arter: Rotte

Værdi: > 2.000 mg/kg

De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Akut toksicitet ved indånding:

ingen data tilgængelige

Estimat for akut toksicitet

Værdi: > 5 mg/l

Ekspositionsvarighed: 4 h

Metode: Beregningsmetode

Hudirritation:

Arter: Kanin

Klassifikation: Ikke lokalirriterende

De anførte toksikologiske data blev fremskaffet ved analogislutninger.

Øjenirritation:

Arter: kanin øje

Klassifikation: Ikke lokalirriterende

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

De anførte toksikologiske data blev fremskaffet ved analogislutninger.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:
ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet:

Forsøgsmetode: Ames test

Resultat: negativ

Note: De anførte toksikologiske data blev fremskaffet ved analogislutninger.

Aspirationsfare:

ingen data tilgængelige

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber
ingen data tilgængelige

Andre oplysninger:

ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet overfor fisk:
ingen data tilgængelige

Giftighed overfor vandplanter:
ingen data tilgængelige

Giftighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr:
ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed:

Bionedbrydning: 78 %

Ekspозиtionsvarighed: 14 d

Resultat: Let bionedbrydeligt

Metode: OECD 302 B

De anførte toksikologiske data blev fremskaffet ved analogislutninger.

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgængelige

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

12.7. Andre negative virkninger

ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt:

Bortskaffelse i henhold til lovbestemmelserne.

Emballage:

Lovbestemmelserne vedrørende genanvendelse eller bortskaffelse af brugt emballagemateriale skal overholdes.

Yderligere oplysninger:

Bestemmelser i forbindelse med affald:
direktiv 2006/12/EF; direktiv 2008/98/EF
EF-forordning nr. 1013/2006

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR/RID:Ikke farligt gods

IMDG:Ikke farligt gods

IATA:Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID:Ikke farligt gods

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet



HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

IMDG:Ikke farligt gods

IATA:Ikke farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

14.4 Emballage gruppe

14.5 Miljøfarer

ADR/RID:nej

Marin forureningsfaktor (Marine
pollutant): nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ingen data tilgængelige

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Basis	Værdi	Bemærkninger
Direktiv 2012/18/EF Listed in Regulation : H2: AKUT TOKSISK	Mængde: 50.000 kg Mængde: 200.000 kg	
Særligt problematiske stoffer (SVHC)		Dette produkt indeholder særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på $\geq 0,1\%$ (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

Giftkontrolcenter:

Land	Phone Antal
Østrig	+4314064343
Belgien	070 245245

Land	Phone Antal
Liechtenstein	+41 442515151
Litauen	+370532362052

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet

Honeywell
Fluka™

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

Bulgarien	(+359)29154233
Kroatien	(+385)23-48-342
Cypern	+357 2240 5611
Den Tjekkiske Republik	+420224919293; +420224915402
Danmark	82121212
Estonia	16662; (+372)6269390
Finland	9471977
Frankrig	+33(0)145425959
Grækenland	+30 210 779 3777
Ungaren	(+36-80)201-199
Island	5432222
Irland	+353(1)8092166
Italien	0382 24444
Tyskland	Berlin : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730
	Freiburg : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Mainz : 06131/19240
München : 089/19240	
Letland	+37167042473

Luxembourg	070245245; (+352)80002-5500
Malta	+356 2395 2000
Nederlandene	030-2748888
Norge	22591300
Polen	+48 42 25 38 400
Portugal	800250250
Romanien	+40 21 318 3606
Slovakien (NTIC)	+421 2 54 774 166
Slovenien	+386 1 400 6051
Spanien	+34915620420
Sverige	112 (begär Gifinformation); +46104566786
Schweiz	145
Det Forenede Kongerige	(+44) 844 892 0111

Andre lagringsoplysninger

US. Toxic Substances Control Act

Alle kemiske stoffer i dette produkt er enten listet på TSCA fortegnelsen eller er i overensstemmelse med en undtagelse fra TSCA fortegnelse.

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act

På eller i overensstemmelse med listen

China. Inventory of Existing Chemical Substances

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

På eller i overensstemmelse med listen

Note

Bemærk! Grundet den potentielt set specifikke lagerliste for bestanddele i denne produktserie kan der anmodes om mere udførlige oplysninger på adressen SafetyDataSheet@Honeywell.com.

Taiwan opgørelse over kemiske stoffer (TCSI)

Ikke i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ordlyden af H-sætninger som nævnt under overskrift 3**

imidazol	:	H302 Farlig ved indtagelse. H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H360D Kan skade det ufødte barn.
2-methylimidazol	:	H302 Farlig ved indtagelse. H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H351 Mistænkt for at fremkalde kræft. H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
svovldioxid	:	H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

		H331	Giftig ved indånding.
		H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
iod	:	H302	Farlig ved indtagelse.
		H332	Farlig ved indånding.
		H312	Farlig ved hudkontakt.
		H315	Forårsager hudirritation.
		H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
		H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
		H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
		H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
Imidazolmonohydroiodid	:	H302	Farlig ved indtagelse.
		H360D	Kan skade det ufødte barn.

Yderligere oplysninger

Alle direktiver og forordninger henvises til ændrede versioner.

Lodrette linjer i venstre margen betyder, at der er sket en relevant ændring i forhold til den tidligere version.

Forkortelser:

EF De Europæiske Fællesskaber

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived no effect level

PNEC Predicted no effect level

vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccumulative and toxic substance

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet



HYDRANAL™ Composite 1

34827-1L

Udgave 1.7

Revisionsdato 29.08.2023

materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten. Endelig bedømmelse af ethvert materiales egnethed er alene brugerens ansvar. Oplysningerne er ikke ment som en garanti for egenskaber.
