

# FORMULIR LEMBAR DATA KESELAMATAN

# 1. Identifikasi Senyawa (Tunggal atau Campuran)

Identitas / nama produk

berdasarkan GHS

KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE; KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF

Identifikasi lainnya

**Brand Code** 1549, 0907

Penggunaan yang dianjurkan dan pembatasan penggunaan

Penggunaan yang

dianjurkan

Industri atau profesional hanya menggunakan.

Saran larangan Hindari Pemotongan dalam kondisi kering, blasting, atau kegiatan lain yang dapat menimbulkan

> debu. Pekerja (atau konsumen atau pengguna, jika produk ini dijual ulang) harus diberitahu tentang potensi adanya debu yang dapat terhirup atau silika kristalin yang dapat terhirup serta potensi bahayanya. Pelatihan yang sesuai tentang penggunaan dan penanganan yang benar untuk

bahan ini harus disediakan jika diperlukan berdasarkan peraturan yang berlaku.

Data rinci mengenai produsen, pemasok, danatau importir

**Pabrik** 

Nama perusahaan HarbisonWalker International

**Alamat** 1305 Cherrington Parkway, Suite 100

Moon Township, PA 15108, Amerika Serikat

**United States** 

Telpon General Phone: 412-375-6743

CHEMTREC EMERGENCY 1-800-424-9300

US/CAN ONLY

www.thinkHWI.com Situs web sds@thinkHWI.com E-mail Orang untuk dihubungi Corporate Product Safety

Nomor telepon darurat General Phone: 412-375-6600

2. Identifikasi Bahaya

Bahaya fisik Tidak terklasifikasi.

Karsinogenitas Kategori 1A Bahaya kesehatan

> Toksisitas terhadap organ sasaran spesifik, Kategori 1

paparan berulang-ulang

Tidak terklasifikasi. Bahaya lingkungan

Elemen label

Bahaya Kata sinyal

Pernyataan bahaya Bisa menyebabkan kanker. Menyebabkan kerusakan organ melalui pemaparan yang

berkepanjangan atau berulang.

Pernyataan kehati-hatian

Pencegahan Dapatkan instruksi khusus sebelum digunakan. Jangan menangani sampai semua tindakan

pengamanan sudah dibaca dan dimengerti. Jangan menghirup debu/asap/gas/kabut/uap air/semprotan. Cuci secara menyeluruh setelah penanganan. Pakai sarung tangan

pelindung/pakaian pelindung/pelindung mata/pelindung wajah.

Balasan JIKA terpapar atau peduli: Dapatkan saran/perhatian medis.

**Penyimpanan** Tidak tersedia.

**Pembuangan** Pembuangan isi/wadah sesuai dengan peraturan lokal/regional/nasional/internasional.

Piktogram (simbol

bahaya)

Bahaya lain di luar yang berperan dalam klasifikasi Tidak diketahui.

Nama bahan: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF SDS INDONESIA 1/7

1549, 0907 versi#: 01 Tanggal pembuatan LDK: 06-November-2019

#### Informasi tambahan

Pengguna harus diberitahu kehadiran potensi respirable debu dan silika kristal respirable serta mereka potensi bahaya. Overexposure ke bernapas debu dari silika kristal (kuarsa atau cristobalite, kurang dari atau sama dengan 5 mikron dalam ukuran) dapat menyebabkan silicosis pada manusia, penyakit paru-paru yang progresif dan ireversibel. Sesuai pelatihan penggunaan yang tepat dan penanganan bahan ini harus disediakan sebagaimana diharuskan menurut aturan peraturan hukum yang berlaku.

# 3. Komposisi / informasi tentang bahan

Zat atau campuran

Campuran

Properti kimia

| Nama kimia  | Nomor CAS  | Konsentrasi (%) |
|---|------------|-----------------|
| MULIT   | 1302-93-8  | 30 - 50         |
| Kristobalit   | 14464-46-1 | 10 - 25         |
| Expanded Perlite  | 93763-70-3 | 2.5 - 10        |
| Kaolin  | 1332-58-7  | 2.5 - 10        |
| KUARSA (SIO2)   | 14808-60-7 | 1 - 2.5         |
| Komponen-komponen yang lain dibawah level yang harus dilaporkan |            | 30 - 50         |

# 4. Tindakan pertolongan pertama

### Uraian langkah pertolongan pertama yang diperlukan

**Penghirupan** Pindah ke udara segar. Panggil dokter bila gejala muncul atau berlanjut.

Kena kulit Cuci bersih dengan sabun dan air. Dapatkan perawatan medis jika terjadi iritasi dan tidak kunjung

hilana.

Kena mata Bilas dengan air. Dapatkan perawatan medis jika terjadi iritasi dan tidak kunjung hilang.

**Tertelan** Basuh mulut. Dapatkan perawatan medis jika timbul gejala. Kumpulan gejala / efek Pemaparan berkepanjangan dapat menyebabkan efek kronis.

terpenting, baik akut maupun tertunda

Indikasi yang memerlukan

bantuan medis dan tindakan khusus, jika diperlukan

Sediakan penanganan pendukung yang bersifat umum dan tangani menurut gejala. Jaga korban

dibawah pengawasan. Gejala-gejala mungkin diperlambat.

Informasi umum JIKA terpapar atau peduli: Dapatkan saran/perhatian medis. Jika merasa tidak sehat, dapatkan nasihat medis (tunjukkan label jika mungkin).

#### 5. Tindakan pemadaman kebakaran

Media pemadaman yang

sesuai

Gunakan bahan/peralatan pemadam kebakaran yang memadai untuk bahan sekeliling.

Media pemadaman yang

tidak sesuai

Bahaya spesifik yang diakibatkan bahan kimia

tersebut

Tidak dapat dipakai.

Prosedur pemadaman kebakaran yang spesifik/khusus

Tidak tersedia.

Tidak tersedia.

Alat pelindung khusus dan pernyataan kehatihatian bagi petugas pemadam kebakaran

Tidak tersedia.

# 6. Tindakan Penanggulangan jika terjadi Tumpahan dan Kebocoran

Langkah-langkah pencegahan diri, alat pelindung dan prosedur tanggap darurat

Jauhkan petugas yang tidak diperlukan. Jauhkan orang dari tumpahan/bocoran ke arah yang berlawanan dengan arah angin. Kenakan alat dan pakaian pelindung pada saat melakukan pembersihan. Pastikan ventilasi memadai. Untuk perlindungan diri, lihat bagian 8 dari LDK.

Langkah-langkah pencegahan bagi lingkungan Hindari pembuangan ke dalam saluran pembuangan, saluran perairan atau ke tanah.

Metode dan bahan penangkalan (containment) dan pembersihan

Hentikan aliran bahan, bila dapat dilakukan tanpa risiko. Sesudah produk dikembalikan seperti semula, quyur/siram area dengan air. Simpan bahan dalam wadah yang sesuai, tertutup, dan berlabel. Untuk pembuangan limbah, lihat bagian 13 dari LDK.

Nama bahan: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF SDS INDONESIA

# 7. Penanganan dan Penyimpanan

#### Langkah-langkah pencegahan untuk penanganan yang aman

Tindakan-tindakan teknis Tidak ada rekomendasi khusus.

**Ventilasi lokal dan umum** Sediakan ventilasi gas-buang yang sesuai di tempat pembentukan debu.

Nasihat penanganan

yang aman

Hindari pemaparan yang lama. Seharusnya ditangani di sistem tertutup, jika memungkinkan. Jangan menghirup debu. Cucilah tangan bersih-bersih setelah menangani. Melakukan kebiasaan higiena yang baik. Gunakan perlindungan pribadi direkomendasikan dalam Bagian 8 LDK.

Kehati-hatian dalam menangani secara aman Dapatkan instruksi khusus sebelum digunakan. Jangan menangani sampai semua tindakan pengamanan sudah dibaca dan dimengerti. Jaga agar debu terbawa-udara yang terbentuk jumlahnya minimum. Jangan menghirup debu. Ketika menggunakan, jangan makan, minum, atau

Nilai

**Bentuk** 

merokok.

# Kondisi untuk penyimpanan yang aman

Tindakan-tindakan teknis Tidak ada rekomendasi khusus.

Kondisi penyimpanan

yang memadai

Simpan jauh dari bahan yang tidak serasi (inkompatibel) (lihat Bagian 10 dari LDK).

Bahan kemasan yang

aman

Simpan di dalam wadah orisinil tertutup rapat.

**Inkompatibilitas** Klorin. Fluorin. Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian 10 dari LDK.

Tine

# 8. Kontrol Paparan / Perlindungan Diri

### Paramater pengendalian

Indonesia. NAB/KTDS (Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No.Per.13/MEN/X/2011 tentang Nilai

Ambang Batas, Lampiran II)
Komponen-komponen

| Komponen-komponen                 | Tipe         | Milai                      | Dentar   |
|-----------------------------------|--------------|----------------------------|--|
| Expanded Perlite (CAS 93763-70-3) | BRSW         | 10 mg/m3                   | Partikel-partikel yang tidak<br>dapat dihirup. |
| Kaolin (CAS 1332-58-7)            | BRSW         | 2 mg/m3                    | Partikel yang dapat terhirup.                  |
| Kristobalit (CAS<br>14464-46-1)   | BRSW         | 0.05 mg/m3                 | Partikel yang dapat terhirup.                  |
| KUARSA (SIO2) (CAS<br>14808-60-7) | BRSW         | 0.1 mg/m3                  | Partikel yang dapat terhirup.                  |
| Nilai Batas Ambang ACGIH US       |              |                            |  |
| Komponen-komponen                 | Tipe         | Nilai                      | Bentuk   |
| Kaolin (CAS 1332-58-7)            | BRSW         | 2 mg/m3                    | Pecahan yang dapat terhirup.                   |
|                                   |              |                            |  |
| Kristobalit (CAS<br>14464-46-1)   | BRSW         | 0.025 mg/m3                | Pecahan yang dapat<br>terhirup.                |
| `                                 | BRSW<br>BRSW | 0.025 mg/m3<br>0.025 mg/m3 | , , ,  |

Penilaian batas biologis

Tiada batas pemaparan biologis tercatat untuk bahan (-bahan) ini.

Pedoman pemaparan

Paparan kerja untuk debu pengganggu (total dan dapat terhirup) dan silika kristalin yang dapat terhirup harus dipantau dan dikendalikan. Paparan pekerjaan untuk debu pengganggu (total dan dapat terhirup) dan silika kristalin yang dapat terhirup harus dipantau dan dikendalikan.

Pengendalian teknik yang sesuai Ventilasi yang baik (biasanya 10 pergantian udara per jam) disarankan. Tingkat/kecepatan pergantian ventilasi/udara harus dicocokkan dengan kondisi. Jika sesuai, gunakan pengurungan proses, ventilasi pembuangan lokal, atau kontrol teknis lain untuk jaga tingkat yang terbawa udara di bawah batas pemaparan yang disarankan. Jika batas pemaparan belum ditentukan, jaga tingkat yang terbawa udara ke tingkat yang dapat diterima.

# Tindakan perlindungan diri, seperti alat perlindungan diri

**Perlindungan pernapasan** Gunakan sebuah Respirator yang disetujui NIOSH/MSHA jika ada resiko pemaparan terhadap

debu/kabut pada level yang melebihi batas pemaparan.

**Perlindungan tangan** Kenakan sarung tangan tahan bahan kimia yang sesuai.

**Perlindungan mata**Jika mungkin tersentuh, dianjurkan menggunakan kacamata pelindung dengan perlindungan

samping.

Perlindungan kulit dan

tubuh

Direkomendasikan memakai celemek yang kedap.

Nama bahan: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE; KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF









Bahaya termal Tindakan higienis

Kenakan pakaian pelindung termal yang sesuai, jika diperlukan.

Patuhi semua persyaratan pengawasan medis. Selalu lakukan tindakan kesehatan pribadi yang baik, seperti mencuci tangan setelah menangani bahan dan sebelum makan, minum, dan/atau merokok.

Cuci secara rutin baju kerja dan peralatan perlindungan untuk menghilangkan kontaminan.

### 9. Sifat fisika dan kimia

#### Data empirik dari senyanwa tunggal atau campuran

**Organoleptik** 

Kondisi fisik 7at Padat. **Bentuk** Padatan. Warna Tidak tersedia.

Tidak tersedia. Bau **Amgang bau** Tidak tersedia.

Tidak tersedia. pН Titik lebur / titik beku Tidak tersedia. Titik didih / rentang didih Tidak tersedia. Tidak tersedia. Titik nyala Tidak tersedia. Laju penguapan Flamabilitas (padatan, gas) Tidak tersedia.

# Nilai batas flamabilitas terendah / tertinggi dan batas ledakan

Batas mudah terbakar -

di bawah (%)

Tidak tersedia.

Tidak tersedia.

Tidak tersedia.

Batas tingkat mudah

terbakar - atas (%)

Batas mudah meledak -

bawah (%)

Tidak tersedia.

Tidak tersedia.

Tidak tersedia.

Batas mudah meledak atas (%)

Tekanan uap

Rapat (densitas) uap Tidak tersedia.

Kerapatan (densitas) relatif

Kelarutan

Tidak tersedia. Kelarutan dalam air Koefisien partisi Tidak tersedia.

(n-oktanol/air)

Suhu dapat membakar

sendiri

Tidak tersedia.

Suhu penguraian Tidak tersedia. Kekentalan (viskositas) Tidak tersedia.

Informasi lain

Tidak mudah meledak. Sifat-sifat bahan peledak Sifat-sifat oksidasi Tidak mengoksidasi.

### 10. Stabilitas dan reaktifitas

Reaktivitas Produk ini stabil dan non-reaktif dalam kondisi penggunaan, penyimpanan dan pengangkutan

normal.

Stabilitas kimia Bahan baku yang stabil dibawah kondisi-kondisi normal.

Reaksi berbahaya yang mungkin di bawah kondisi

spesifik / khusus

Tidak ada reaksi berbahaya yang diketahui dalam kondisi penggunaan normal

Kondisi yang harus dihindari Kontak dengan bahan yang tidak kompatibel.

Bahan yang harus dihindari Klorin, Fluorin,

Incompatibility is based strictly upon potential theoretical reactions between chemicals and may not

be specific to industrial application exposure.

Nama bahan: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE; KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF SDS INDONESIA 1549, 0907 versi#: 01 Tanggal pembuatan LDK: 06-November-2019

Produk berbahaya hasil penguraian

Tidak ada penguraian produk berbahaya yang diketahui.

# 11. Informasi toksikologi

#### Uraian lengkap dan komprehensif tentang efek toksikologik / kesehatan

**Toksisitas akut** Tidak diketahui.

Korosi / iritasi kulit Bersentuhan dengan kulit yang berkelanjutan dapat menyebabkan iritasi sesaat.

Kerusakan mata serius /

iritasi mata

Kontak langsung dengan mata dapat menyebabkan iritasi sementara.

#### Sensitisasi saluran pernafasan atau pada kulit

Kepekaan pernafasan Bukan penyensitif pernafasan.

Diperkirakan produk ini tidak akan menybabkan kepekaan kulit. Kepekaan kulit

Mutagenitas pada sel

nutfah

Tidak ada data tersedia yang menunjukkan bahwa produk atau setiap komponen yang jumlahnya

lebih dari 0,1% bersifat mutagenik atau genotoksik.

**Karsinogenitas** Pada tahun 1997, IARC (Badan Internasional untuk Penelitian tentang Kanker) menyimpulkan

> bahwa silika kristalin yang terhirup dari sumber pekerjaan dapat menyebabkan kanker paru-paru pada manusia. Tetapi saat melakukan evalusi menyeluruh, IARCH menyatakan bahwa

"karsinogenisitas tidak terdeteksi pada semua lingkungan indsutri yang dipelajari. Karsinogenisitas mungkin tergantung pada karakteristik alami silika kristalin atau faktor-faktor eksternal yang mempengaruhi aktivitas biologisnya atau distribusi polimorfnya." (Monograf IARC tentang evaluasi risiko bahan kimia karsinogenik terhadap manusia, Silika, debu silikat dan serat organik, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, Prancis.) Pada bulan Juni 2003, SCOEL (Komite Ilmiah EU untuk Batas Pemaparan di Tempat Kerja) menyimpulkan bahwa efek utama pada manusia dari terhirupnya debu silika kristalin adalah penyakit silikosis. "Terdapat informasi yang memadai untuk menyimpulkan bahwa risiko kanker paru-paru relatif bertambah pada seseorang yang menderita silikosis (dan

kelihatannya, bukan pada karyawan yang tidak menderita silikosis yang terpapar pada debu silika di penggalian dan di industri keramik). Oleh karena itu, pencegahan terhadap penyakit silikosis juga akan mengurangi risiko kanker..." (SCOEL SUM Doc 94-final, Juni 2003) Menurut

perkembangan mutakhir terbaik saat ini, perlindungan pekerja terhadap silikosis dapat dijamin secara konsisten dengan patuh terhadap peraturan batas paparan pekerjaan yang berlaku. Bisa menyebabkan kanker. Paparan kerja untuk debu yang dapat terhirup dan silika kristalin yang dapat

terhirup harus dipantau dan dikendalikan.

#### Karsinogen ACGIH

Kaolin (CAS 1332-58-7) A4 Tidak dapat diklasifikasikan sebagai menyebab kanker

0

(karsinogen) pada manusia.

Kristobalit (CAS 14464-46-1) A2 Diduga karsinogen pada manusia. KUARSA (SIO2) (CAS 14808-60-7) A2 Diduga karsinogen pada manusia.

#### Monografi IARC. Evaluasi Keseluruhan Karsinogenisitas

Kristobalit (CAS 14464-46-1) 1 Karsinogenik pada manusia. KUARSA (SIO2) (CAS 14808-60-7) 1 Karsinogenik pada manusia.

**Toksisitas terhadap** 

Produk ini diperkirakan tidak akan menyebabkan efek-efek reproduksi atau perkembangan.

reproduksi

Efek-efek Pembangunan

KUARSA (SIO2) 0 Efek-efek Pembangunan - Kategori EU KUARSA (SIO2) **Embriotoksisitas** KUARSA (SIO2)

Kemampuan reproduksi KUARSA (SIO2)

Toksisitas pada organ sasaran spesifik setelah paparan tunggal

Tidak terklasifikasikan

Toksisitas pada organ sasaran spesifik setelah paparan berulang

Menyebabkan kerusakan organ melalui pemaparan yang berkepanjangan atau berulang.

Bahaya aspirasi Bukan bahaya penghirupan.

Informasi tentang rute paparan

Penghirupan Penghirupan berkepanjangan dapat berbahaya.

Kena kulit Diharapkan tidak ada efek merugikan karena kulit bersentuhan. Kena mata Kontak langsung dengan mata dapat menyebabkan iritasi sementara.

**Tertelan** Diduga bahaya penelanan rendah.

Nama bahan: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF SDS INDONESIA 1549, 0907 versi#: 01 Tanggal pembuatan LDK: 06-November-2019

Kumpulan gejala yang berkaitan dengan sifat fisik, kimia, dan toksikologi Kontak langsung dengan mata dapat menyebabkan iritasi sementara.

Efek akut, tertunda dan kronik dari paparan jangka pendek dan jangka panjang Menyebabkan kerusakan organ melalui pemaparan yang berkepanjangan atau berulang. Penghirupan berkepanjangan dapat berbahaya. Pemaparan berkepanjangan dapat menyebabkan efek kronis.

Ukuran numerik tingkat toksisitas

**Efek interaktif** Tidak tersedia.

Informasi tentang campuran dan bahan penyusunnya

Tidak tersedia informasi.

**Informasi lain** Tidak tersedia.

12. Informasi ekologi

**Ekotoksisitas** Produk tidak terklasifikasi sebagai bahaya terhadap lingkungan. Namun, hal ini tidak meniadakan

kemungkinan tumpahan sering atau besar dapat mempunyai efek yang merugikan atau merusak

lingkungan.

Persistensi dan penguraian

oleh lingkungan

Tidak ada data tersedia mengenai sifat degradasi setiap bahan dalam campuran ini.

Potensi bioakumulasi Tidak ada data yang tersedia

Mobilitas dalam tanah Tidak ada data tersedia untuk produk ini.

**Efek merugikan lainnya** Tidak ada efek-efek lingkungan merugikan yang lain (misalnya, penipisan ozon, potensi penciptaar

ozon fotokimia, gangguan endokrin, potensi panas global) yang diharapkan dari komponen ini.

13. Pembuangan limbah

**Metode pembuangan** Tidak tersedia.

Peraturan lokal mengenai

pembuangan

Produk ini, dalam bentuknya yang sekarang, bila dibuang, bukan merupakan limbah berbahaya menurut peraturan Federal (40 CFR 261.4 (b)(4)). Menurut RCRA, adalah kewajiban pengguna produk, pada saat pembuangan, untuk menentukan apakah produk ini memenuhi kriteria RCRA

sebagai limbah berbahaya.

Limbah dari residu/produk

yang tidak digunakan

Kemasan vang

tercontaminasi

Tidak tersedia.

Tidak tersedia.

# 14. Informasi pengangkutan

#### **ADR**

Tidak disebutkan dalam peraturan sebagai barang berbahaya.

#### **IATA**

Tidak disebutkan dalam peraturan sebagai barang berbahaya.

#### **IMDG**

Tidak disebutkan dalam peraturan sebagai barang berbahaya.

Mengangkut dalam jumlah besar menurut Lampiran II dari MARPOL 73/78 dan Kode

IBC

# 15. Informasi yang berkaitan dengan regulasi

Regulasi tentang lingkungan, kesehatan, dan keamanan untuk produk tersebut

Tidak dapat dipakai.

CWC (Undang-undang RI No. 9 tahun 2008 tentang Larangan Penggunaan Bahan Kimia sebagai Senjata Kimia, 10 Maret 2008)

Tidak diatur

Bahan Kimia Berbahaya yang Harus Didaftarkan (Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia, No. 472/Menkes/Per/V/1996)

Tidak diatur.

Pengadaan, Distribusi dan Pengawasan Bahan Berbahaya (Peraturan Menteri Perdagangan No. 75/M-DAG/PER/10/2014, Lampiran I)

Tidak terdaftar.

Bahan Kimia Prekursor (Keputusan Menteri Industri dan Perdagangan No. 647/MPP/Kep/10/2004 mengenai Ketentuan Impor Prekursor, Lampiran 1, 18 Oktober 2004)

Tidak diatur.

Nama bahan: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE; KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF

Peraturan Pemerintah Nomor 74 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Bahan Berbahaya dan Beracun , Lampiran II, Tabel 1: Daftar Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) yang dilarang dipergunakan

Tidak diatur.

Peraturan Pemerintah Nomor 74 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Bahan Berbahaya dan Beracun , Lampiran II, Tabel 2: Daftar Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) yang terbatas dipergunakan

Tidak diatur.

Keputusan Menteri Perindustrian No. 148 Tahun 1985 tentang Pengamanan Bahan Beracun dan Berbahaya di Perusahaan Industri, Lampiran: Daftar Bahan Beracun dan Berbahaya

Tidak diatur.

Peraturan Pemerintah Nomor 74 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Bahan Berbahaya dan Beracun , Lampiran I: Daftar Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) yang dipergunakan

#### Zat-zat yang terdaftar

Tidak diatur.

#### Zat-zat terdaftar / Berlaku sampai tahun 2040

Tidak diatur.

### Peraturan-peraturan internasional

#### Konvensi Stockholm

Tidak dapat dipakai.

#### Konvensi Rotterdam

Tidak dapat dipakai.

#### **Protokol Montreal**

Tidak dapat dipakai.

#### **Protokol Kyoto**

Tidak dapat dipakai.

### **Konvensi Basel**

Tidak dapat dipakai.

#### 16. Informasi lain

**Tanggal pembuatan LDK** 06-November-2019

versi#

Legenda atau singkatan dan

akronim yang digunakan

dalam LDK

Referensi dan sumber data

yang digunakan untuk

menyusun LDK

Tidak tersedia.

Tidak tersedia.

Sangkalan Informasi ini didasarkan pada pengetahuan kami hadir pada penciptaan. Namun, ini bukan

merupakan jaminan untuk setiap fitur produk tertentu dan tidak akan membangun hubungan

kontrak yang sah.

**Informasi revisi** Identifikasi Produk dan Perusahaan: Identifikasi Produk dan Perusahaan

GHS: Klasifikasi

Nama bahan: KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE; KAST-O-LITE 26 LI G ON-LINE WF 1549, 0907 versi#: 01 Tanggal pembuatan LDK: 06-November-2019