

LEMBAR STATUS DOKUMEN DAN DATA



PT.CHITOSE INTERNASIONAL Tbk.

Jl. Industri III No. 5 Leuwigajah-Cimahi

Judul : INTRUKSI KERJA GAS MUDAH TERBAKAR	No. Dokumen : IK.HSE.46.
	Revisi : N
	Tgl.Efektif : 1 Desember 2022

PENYUSUN			YANG MENYETUJUI		
Nama	Jabatan	Tandatangan	Nama	Jabatan	Tandatangan
<i>Fitri N</i>	<i>Staff HSE</i>		<i>Diah.</i>	<i>Mgr. HC & GA</i>	

DOKUMEN YANG BERHUBUNGAN

--	--

DISTRIBUSI SALINAN CINT-INTRANET ISO

<input type="checkbox"/> BOD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> MR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ALL MANAGER DEPT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ALL PIC DEPT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> CMS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

--

CAP ASLI / SALINAN DI SINI

--

CAP TERKENDALI / TIDAK TERKENDALI DI SINI

--

CAP KADALUARSA DI SINI

Penerima Salinan Terkendali

Garis Bawah Menunjukkan Pemegang Dokumen



INSTRUKSI KERJA GAS MUDAH TERBAKAR	Dibuat oleh	Revisi	Disetujui oleh	Tgl.Efektif
	Staf HSE	△ N	Manager HC&GA	01-12-2022

1. TUJUAN

- 1.1. Mencegah timbulkan pencemaran lingkungan dan bahaya terhadap kesehatan manusia dan makhluk hidup lainnya.
- 1.2. Menghindari kecelakaan kerja akibat ledakan gas mudah terbakar.

2. RUANG LINGKUP

Instruksi kerja ini mencakup kegiatan dalam lingkup penanganan gas mudah terbakar di PT Chitose Internasional Tbk.

3. DEFINISI

3.1. Gas Mudah Terbakar

Gas mudah terbakar adalah gas yang terkompresi yang bila bercampur dengan udara (oksigen) dan dengan komposisi yang tepat akan membentuk combustible atmosphere dan akan mudah terbakar.

3.2. APAR

Alat Pemadam Api Ringan

3.3 HSE (Healt, Safety, Environment)

Adalah bagian yang bertugas dan bertanggung jawab atas keselamatan, kesehatan kerja, dan pengelolaan lingkungan.

4. KETENTUAN UMUM

- 4.1. Tempat penyimpanan gas mudah terbakar harus memiliki ventilasi yang cukup mencegah percikan api dan terpasang rambu tanda dan symbol mudah terbakar
- 4.2 APAR harus tersedia di area Gas mudah terbakar
- 4.3 Dilakukan monitoring secara rutin di lokasi pekerja yang berhubungan dengan gas mudah terbakar sedang dilakukan

5. TANGGUNG JAWAB

5.1. Manager HCGA

- 5.1.1. Memastikan agar bagian HSE menjalankan tugas dan tanggung jawabnya dalam menangani serta mengawasi kesehatan kerja di PT. Chitose Internasional, Tbk
- 5.1.2. Memastikan agar bagian HSE menjalankan tugas dan tanggung jawabnya dalam menangani serta mengawasi keselamatan kerja di PT. Chitose Internasional, Tbk
- 5.1.3. Memastikan agar bagian HSE menjalankan tugas dan tanggung jawabnya dalam menangani serta mengawasi pengelolaan lingkungan kerja di PT. Chitose Internasional, Tbk

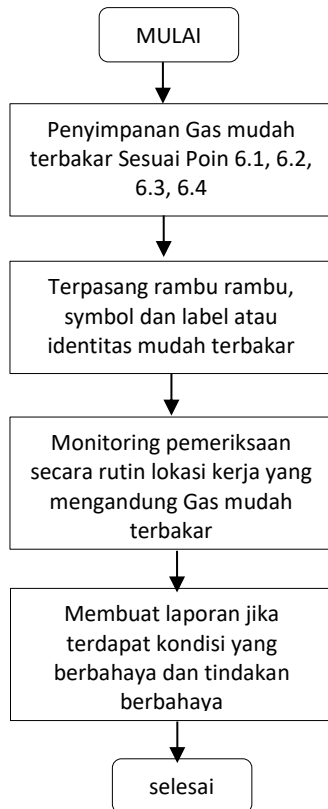
5.2. HSE

- 5.2.1 Bertanggung jawab untuk memastikan bahwa gas mudah terbakar ditempatkan di tempat yang aman.
- 5.2.2 Memastikan di area penyimpanan sudah terpasang rambu rambu, symbol atau label mudah terbakar dan APAR tersedia berfungsi dengan baik
- 5.2.3 Melakukan monitoring terhadap tempat-tempat kerja yang mengandung gas mudah terbakar dan membuat laporan terhadap kondisi yang berbahaya dan tindakan berbahaya

INSTRUKSI KERJA GAS MUDAH TERBAKAR	Dibuat oleh	Revisi	Disetujui oleh	Tgl.Efektif
	Staf HSE	△ N	Manager HC&GA	01-12-2022

6. PROSES

FLOW CHART PROSES



URAIAN FLOWCHART PROSES

- 6.1. Simpan gas mudah terbakar ditempat yang cukup dingin untuk mencegah penyalaan tidak sengaja pada waktu ada uap dari bahan bakar dan udara.
- 6.2. Tempat penyimpanan gas mudah terbakar harus memiliki ventilasi yang cukup untuk mencegah percikan api.
- 6.3. Tempat penyimpanan harus terpisah dari bahan oksidator kuat, bahan yang mudah menjadi panas dengan sendirinya atau bahan yang bereaksi dengan udara dan uap air yang lambat laun menjadi panas.
- 6.4. Disekitar tempat penyimpanan disediakan alat pemadam api ringan (APAR).
- 6.5. Singkirkan semua sumber api dari tempat penyimpanan.
- 6.5. Di daerah penyimpanan dipasang rambu tanda dilarang merokok, dan simbol mudah terbakar.
- 6.6. Penyimpanan gas mudah terbakar ditempat yang aman dan diberi label atau identitas yang mencakup : nama bahan, simbol bahaya, risiko penggunaan, langkah-langkah keselamatan, nama dan alamat penyalur atau pabrikan.
- 6.7. Pengawas pekerjaan/pelaksana harus memonitor masing-masing lokasi di mana pekerjaan yang berhubungan dengan gas mudah terbakar sedang dilakukan.
- 6.8. Menggunakan atau menangani bahan tersebut sesuai dengan prosedur keselamatan yang dikeluarkan oleh pabrik dan material safety data sheet (MSDS).
- 6.9. Melakukan pemeriksaan terhadap tempat-tempat kerja yang mengandung gas mudah terbakar dan mencatat hasilnya, jika ditemukan kondisi yang berbahaya dan tindakan berbahaya segera melaporkan kepada HSE untuk diadakan tindakan pengamanan.



INSTRUKSI KERJA GAS MUDAH TERBAKAR	Dibuat oleh	Revisi	Disetujui oleh	Tgl.Efektif
	Staf HSE	△ N	Manager HC&GA	01-12-2022

7. KONDISI KHUSUS

8. RECORD

9. LAMPIRAN

- 9.1. Rambu-rambu, symbol dan label mudah terbakar

10. REFERENSI

- 10.1. Manual Sistem Manajemen Terintegrasi PT.CINT
 10.2. Prosedur ISO 45001:2018 Klausul 8.1 Perencanaan dan Pengendalian Operasional
 10.3. Prosedur ISO 14001:2015 Klausul 8.1 Perencanaan dan Pengendalian Operasional
 10.4. Keputusan Menteri Tenaga Kerja Nomor 187 Tahun 1999 Tentang Pengendalian Bahan Kimia Berbahaya di Tempat Kerja