

## PT. EKA DHARMA JAYA SAKTI





# CONTENTS

Hype SELAMAT ULANG TAHUN EDJS YANG KE -39

Today ED Pengelolaan Material B3 PENASIHAT
P. P Sihombing

PEMBINA Supriyanto

PENANGGUNGJAWAB Nyoman J. Mega

PEMIMPIN REDAKSI Dody Heriawan

EDITOR Denny Hidayat

**REDAKSI** 

Mardian, Chenny, Fadillah A, Rendy Zanuar, Delvin Budi, Renita, Fernandes, M. Alfian, Fina J. Silalahi, Randi Paltor, Isman Hadhi Qodri, Liza Monica Pasaribu



#### SELAMAT ULANG TAHUN EDJS YANG KE -39

Usia yang sudah cukup matang dan sudah banyak mengalami banyak tantangan, semoga EDJS terus bertahan dan berkembang serta berkelanjutan ditengah persaingan bisnis alat berat yang ada saat ini, semoga dengan bertambahnya usia perusahaan selalu dihati untuk dicintai dan selalu dijaga oleh seluruh karyawan.

Marilah kita semua yang hingga saat ini masih bernaung dan bekerja di EDJS untuk selalu menjaga keberadaan / kelangsungan perusahaan, dengan cara dan aktifitas kita masing-masing sesuai dengan tugas dan tanggung jawabnya sebagai seorang karyawan.

Adapun pesan saya yang terus dan selalu kita tingkatkan adalah antara lain:

- Intergritas / kejujuran, adalah sifat dan kemampuan yang memanarkan kewibawaan dan kejujuran dalam setiap langkah dalam setiap menjalankan pekerjaan selalu jujur dalam bertindak.
- Kompetensi yang tinggi, adalah kunci utama yang akan menjadikan perusahaan akan terus bertahan terhadap persaingan bisnis alat berat saat ini yang begitu banyak dengan harga yang kompetitif, untuk itu saya berpesan kepada seluruh karyawan EDJS untuk terus meningkatkan kompetensi sesuai dengan bidang pekerjaan serta tanggap dan siap melayani pelanggan dengan baik dan benar.
- Disiplin terus selalu dan selalu dijalankan dalam menjalankan aktifitas pekerjaan sehari-hari, dengan disiplin tinggi, akan menjadi diri kita tauladan dalam lingkungan perusahaan dan team kerja.



- Loyalitas, adalah kesetiaan yang perlu terus ditingkatkan semaksimal mungkin mengingat kita semua sebagai karyawan masih bernaung dan bekerja di EDJS, sehingga dengan sendirinya harus setia terhadap perusahaan dan selalu taat dan patuh terhadap tata aturan perusahaan.
- Berdedikasi adalah sebuah pengorbanan tenaga, pikiran dan waktu demi keberhasilan untuk diri kita sendiri dan perusahaan yang kita cintai bersama dengan tujuan mulia, pengorbanan dari kita semua saya yakin tidak sia-sia demi kelangsungan perusahaan.



Beberapa pesan tersebut diatas akan terwujud apabila kita semua yang ada didalam perusahaan memiliki etos kerja, bekerja dengan cermat, teliti dan cerdas, selalu kompak dalam menjalankan aktifitas sehari-hari.



Jangan lupa juga kita semua sudah bekerja dengan maksimal, kita semua harus berdoa dan selalu mendekatkan diri kita kepada Tuhan Yang Maha Esa dan selalu peduli serta memiliki rasa hormat kepada semua karyawan yang ada.

Saya juga berharap kita semua didalam setiap aktifitasnya bisa memberikan nilai tambah dan bekerja dengan mengutamakan keselamatan, kesehatan di lingkungan perusahaan.

Demikian pesan singkat dari saya semoga bermanfaat. Salam sehat selalu, tetap semangat dan taat prokes, semoga kita semua dan keluarga terbebas dari Covid-19 dan penyakit menular.

#### Selamat ulang tahun PT Eka Dharma Jaya Sakti ke-39 tahun

Assalamu'alaikum Warohmatullah Wabarokaatuh Semangat Pagiii

Semoga tahun yang baik ini, menjadi awal yang baik pula bagi perusahaan untuk mencapai visi dan misinya berserta jajarannya.

Rasa syukur senantiasa kita panjatkan kepada Alllah SWT dimana dalam aktivitas usaha PT Eka Dharma Jaya Sakti InsyaAlloh akan selalu diberi kemudahan & kelancaran serta dengan hasil kinerja/performance perusahaan yang terbaik.

### Appresiasi untuk Seluruh Karyawan/Karyawati

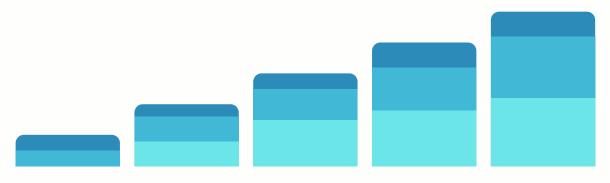
Dengan bertambahnya usia umur perusahaan, apresiasi yang sebesar-besarnya buat seluruh karyawan/karyawati perusahaan yang telah berusaha keras hingga sekarang ini dengan loyalitas yang tinggi atas kinerja yang luar biasa, kerja keras, kerja cerdas dan kreativitas dari semua jajaran, diharapakan perusahaan semakin sukses dan maju serta selalu menjadi yang terdepan untuk memberi pelayanan terbaik bagi pelanggan (customer) khususnya dan stakeholder pada umumnya.



Disamping itu hari jadi PT Eka Dharma Jaya Sakti tahun ini dan kedepannya akan menjadi tahun yang semakin kompetitif, dan kita harus selalu berbenah diri secara berkesinambungan serta konsisten dalam menghadapi perubahan-perubahan global yang sewaktu-waktu terjadi.

Perubahan geopolitik yang terjadi saat ini, baik di Asia Pasific maupun di Eropa Timur yaitu perang Ukraina-Rusia serta status Netral negara Swedia & Firlandia yang berubah untuk menjadi anggota NATO, akan berdampak pada krisis energy dan krisis komuditas khususnya masalah pangan secara global yang bisa mengakibatkan inflasi suatu negara. Seperti Amerika termasuk beberapa Eropa tingkat Inflasinya sudah diatas batas normal. Perubahan yang lain adalah pasca pandemic covid-19. Dengan perubahan-perubahan perilaku aktivitas didunia usaha tersebut perlu kita sikapi dengan baik & bijak agar Visi & Misi serta target Perusahaan dapat tercapai sesuai yang diharapkan/ditetapkan.





Di pasar yang kompetitif, kita harus mampu lebih unggul di berbagai bidang dari competitor. Effektivitas & Effisiensi kerja dalam menjalankan roda operasional perusahaan tetap menjadi prioritas utama agar kita bisa bersaing dipasar tanpa mengurangi kwalitas pelayanan sedikitpun kepada pelanggan mengingat kepuasan pelanggan bagian dari pada Visi & Misi Perusahaan.

## Tempat terbaik untuk pengembangan bakat dan keahlian

Kesuksesan sebuah perusahaan takkan tercapai tanpa dedikasi tenaga, pikiran dan waktu dari semua rekan-rekan kerja serta bahu membahu untuk semakin dekat dengan harapan perusahaan sembari menyejahterakan para karyawannya serta bisa terus menjadi wadah terbaik bagi pengembangan berbakat & keahlian sesuai standar kompetensi dibidangnya.

Selama lebih dari tiga dekade dalam menjalani kegiatan usaha adalah tahun-tahun yang begitu berat, namun berkat loyalitas dan dedikasi yang tinggi semuanya pada perusahaan, tantangan dan hambatan bisa diterjang dengan banyak prestasi tercetak di dalamnya, dan ini adalah hari yang luar biasa. Sekali lagi Selamat Ulang Tahun yang ke-39 PT Eka Dharma Jaya Sakti. Semoga Allah meridhoi & memberkahi kita semua.

Wassalamu'alaikum Warohmatullah Wabarokaatuh





## PENGELOLAAN MATERIAL

(BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN)

## **B3**







## PENGERTIAN MATERIAL B3

Bahan yang karena sifat dan atau konsentrasinya dan atau jumlahnya, baik secara langsung maupun tidak langsung, dapat mencemarkan dan atau merusak lingkungan hidup, atau dapat membahayakan lingkungan hidup, kesehatan, kelangsungan hidup manusia serta mahluk hidup lainnya.

PP No. 74 Tahun 2001 tentang Pengelolaan B3

# KETENTUAN PENYIMPANAN MATERIAL B3

- a. Bebas banjir dan tidak rawan bencana alam.
- **b.** Fasilitas bangunan konstruksi sesuai dengan karakteristik B3, terlindung dari air hujan dan sinar matahari, penerangan dan ventilasi udara memadai, memiliki saluran drainase dan bounding (tanggul pengaman) dan oil trap, tersedia persyaratan penanganan B3 serta pengelompokan didalam ruang penyimpanan.
- c. Gudang penyimpanan memiliki papan nama dan simbol
- d. Kapasitas penyimpanan
- e. Pengemasan dan wadah disesuaikan karakteristik B3
- f. Pelabelan dan simbol memuat keterangan SBB:
  - Penandaan produk Pernyataan bahaya Penanganan tumpahan
  - Piktogram bahaya Identitas penghasil
  - Kata sinyal Pernyataan kehati-hatian
- g. Penempatan sesuai dengan karakteristik B3: pengelompokan dan penempatan sesuai dengan sifat karakteristik b3 (warna kemasan dan tumpukan)
- h. Peralatan dan penanganan B3
- I. Rambu/marka penandaan tanda keselamatan
- J. Pencatatan keluar masuk B3 pada Logbook





# TATA CARA PENYIMPANAN SESUAI KARAKTERISTIK B3



#### **GAS BERTEKANAN**

- a. Disimpan tegak dan terikat
- b. Ruangan dingin dan tidak terkena sinar matahari langsung
- c. Jauh dari sumber panas
- d. Jauh dari bahan korosif yang dapat merusak regulator



### **BAHAN MUDAH TERBAKAR**

- a. Ruangan suhu dingin
- b. Jauhkan dari sumber api
- c. Tersedia APAR



#### **BAHAN MUDAH MELEDAK**

- a. Ruangan suhu dingin berventilasi
- b. Jauhkan dari sumber panas
- c. Hindari dari gesekan dan tumpukan mekanis



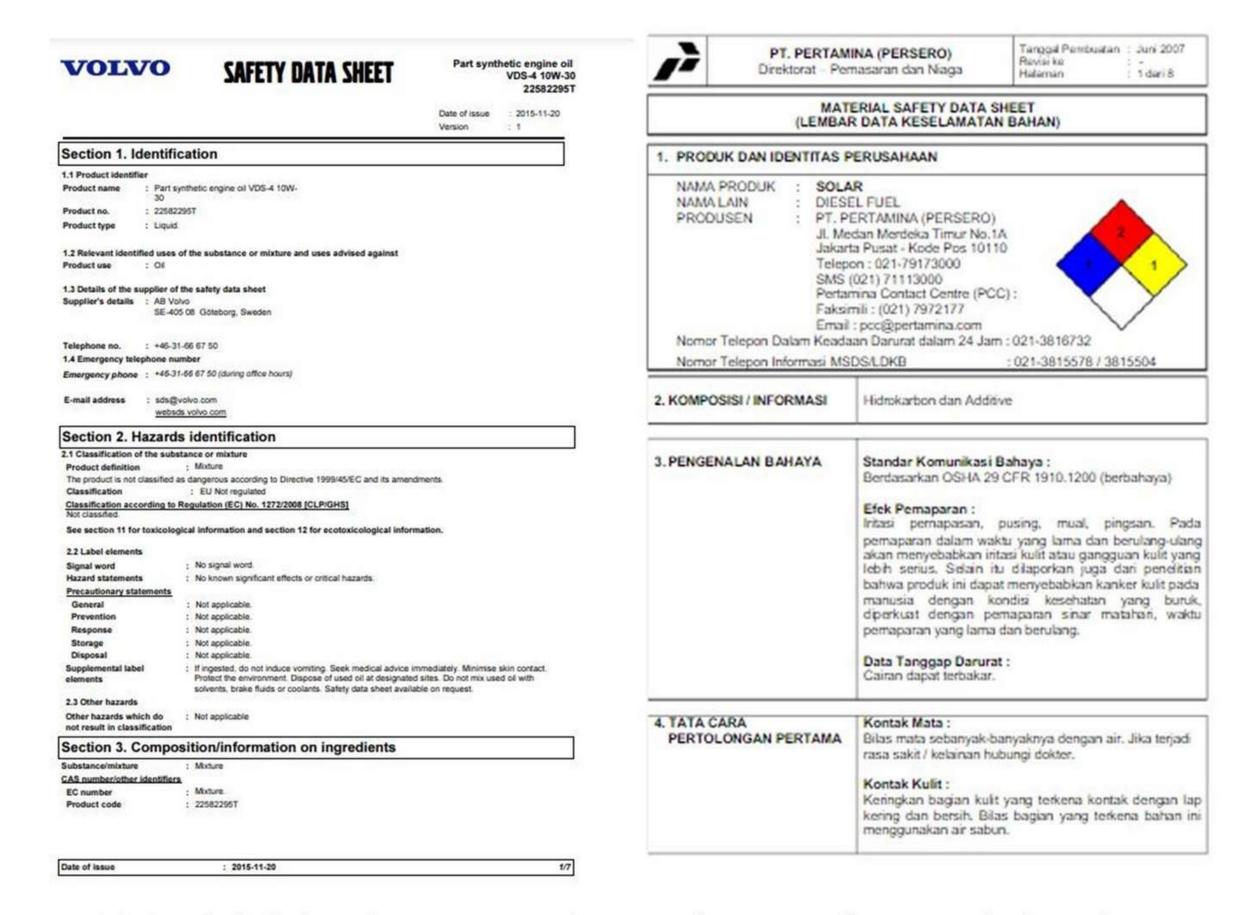
### **BAHAN BERACUN**

- a. Ruangan suhu dingin berventilasi
- b. Disimpan secara terpisah dari bahan yang mungkin bereaksi
- c. Disediakan Alat pelindung diri, masker, baju kerja, gloves.





# MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)



MSDS adalah lembar petunjuk yang berisi informasi bahan kimiameliputi sifat fisikia, kimia, jenis bahaya yang ditimbulkan, cara penanganan, tindakan khusus dalam keadaan darurat dan informasi lainnya





# MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

## Informasi pada MSDS mencakup:

- a. Identitas penghasil B3.
- b. Komposisi B3 (kandungan).
- c. Identifikasi bahaya sesuai karakteristik B3.
- d. Tindakan pertolongan pertama pada kecelakaan.
- e. Tindakan penanggulangan kebakaran.
- f. Tindakan mengatasi kebocoran dan tumpahan.
- g. Penyimpanan dan penanganan B3.
- h. Pengendalian penajanan dan APD.
- i. Sifat Fisika dan reaktifitas B3.
- j. Sabilitas dan reaktifitas B3.
- k. Informasi toksikologi.
- I. Informasi ekologi.
- m. Pembuangan limbah.
- n. Pengangkutan B3.
- o. Informasi lainnya.





# SIMBOL MATERIAL B3 (BAHAN BERBAHAYA & BERACUN)



Mudah meledak



Menyebabkan iritasi



Gas bertekanan



Mudah menyala atau terbakar



Membahayakan pernafasan penyebab kanker



Oksidator



Beracun



Korosif



Bahaya Bagi Kesehatan



Membahayakan Lingkungan

Sumber: PERMENLH No. 3 Tahun 2008





## APD BEKERJA DENGAN MATERIAL B3



Safety Googles
Pelindung primer untuk melindungi mata dari percikan bahan kimia



## **Faceshield**

Pelindung sekunder untuk melindungi wajah dari paparan sumber bahaya



## **Gas Mask Respirator**

Respirator ini mengunakan cartridge untuk menyerap gas dan uap di udara



## Masker

Melindungi hidung dan mulut dari zat kimia yang berbahaya



## Safety Gloves

Melindungi tangan dari cedera akibat bahan kimia/peralatan yang rusak, panas dan tajam



## Safety Shoes

Melindungi kaki dari kemungkinan tumpahan bahan kimia beracun dan berbahaya serta mencegah penyebaran kontaminasi





## PERTOLONGAN PERTAMA PADA KECELAKAAN LUKA BAKAR (P3K)

### **HENTIKAN PROSES BAKAR**

Untuk luka bakar api dapat mengunakan air atau kain basah. Untuk luka bakar listrik putuskan sambungan listrik dan jangan menyentuh korban

### **DINGINKAN LUKA BAKAR**

Siram dengan air mengalir sampai suhu luka bakar korban terasa normal untuk mendinginkan luka dan mengurangi nyeri serta mengurangi bengkak

#### **OBAT ANTI NYERI**

Gunakan obat yang biasanya tersedia di rumah seperti bioplacenton atau gentamicin sulfate sesuai dengan dosis yang tertera untuk mengurangi rasa nyeri pada korban

### MENUTUP LUKA BAKAR

Balutan yang bersih dan steril harus dipakai untuk menutup luka agar agar mencegah rasa kedinginan pada korban sebelum atau dalam perjalanan menuju penanganan lebih lanjut serta menurunkan resiko infeksi.

#### **MENUJU RUMAH SAKIT**

Bila luka tidak kunjung membaik maka bawalah korban menuju rumah sakit untuk penanganan selanjutnya oleh tim medis