LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

1. IDENTIFIKASI SENYAWA (TUNGGAL ATAU CAMPURAN) DAN PEMASOKNYA

Identitas produk

Nama produk **PRESLIA GT 46**

Identifikasi lainnya

Nomor 0NL
Zat/campuran Campuran

Penggunaan yang dianjurkan dan pembatasan penggunaan

Penggunaan yang teridentifikasi Oli turbin.

Data rinci mengenai pemasok Lembar Data Keselamatan

Pemasok
PT TOTAL OIL INDONESIA
Menara FIF, 15th Floor
Jl. TB Simatupang Kav. 15
Jakarta 12440
Tel: +62 21 7591 6999
Fax: +62 21 7591 6555

Untuk informasi lebih lanjut, silakan hubungi:
Poin kontak HSE
Alamat Email ms.ap-sds@total.com

Telepon Darurat

Indonesia: 007 803 011 0293 (layanan bebas pulsa di dalam negeri)
Asia-Pasifik: +65 3158 1074

2. IDENTIFIKASI BAHAYA

Klasifikasi zat atau campuran
Tidak diklasifikasikan

Elemen label GHS, termasuk pernyataan kehati-hatian

Kata Sinyal **Tidak ada**

Pernyataan Bahaya
Tidak ada

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Bahaya lain di luar yang berperan dalam klasifikasi

Sifat fisik kimia	Permukaan yang tercemar akan sangat licin.
Sifat lingkungan	Produk ini dapat membentuk film minyak pada permukaan air yang bisa menghentikan pertukaran oksigen.

3. KOMPOSISI/INFORMASI BAHAN

Campuran
Tidak mengandung zat-zat berbahaya di atas nilai batas konsentrasi yang diatur undang undang

Sifat kimiawi	Minyak parafin berasal dari petroleum.
Informasi tambahan	Produk mengandung minyak mineral dengan ekstrak DMSO kurang dari 3% sebagaimana diukur dengan IP 346

4. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA PADA KECELAKAAN

Penjelasan mengenai tindakan pertolongan pertama yang diperlukan

Saran umum	JIKA TERJADI GANGGUAN YANG SERIUS ATAU TERUS-MENERUS, HUBUNGI DOKTER ATAU PERAWATAN MEDIS DARURAT.
Kena mata	Segera basuh dengan air berulang-ulang. Setelah basuhan pertama, lepaskan lensa kontak dan lanjutkan membasuh paling sedikit 15 menit. Buka mata lebar-lebar sewaktu membilas.
Kena kulit	Cuci bersih dengan sabun dan air yang banyak sambil melepaskan pakaian dan sepatu yang tercemar. Cucilah pakaian yang terkontaminasi sebelum digunakan kembali. Semburan bertekanan tinggi bisa menyebabkan kerusakan kulit. Segera bawa korban ke rumah sakit.
Terhirup	bawa korban ke tempat yang berudara segar dan baringkan dengan posisi yang nyaman untuk bernapas. Jika korban tidak bernafas, berikan pernafasan buatan.
Tertelan	Bersihkan mulut dengan air. JANGAN memaksakan muntah. Jangan sekali-kali memberikan apa pun lewat mulut kepada orang yang tidak sadar. Segera panggil dokter atau Pusat Kendali Racun.
Perlindungan petugas pertolongan pertama	Pemberi pertolongan pertama harus melindungi dirinya. Lihat Bagian 8 untuk detail lebih lanjut. Jangan gunakan metode mulut ke mulut jika korban menelan atau menghirup zat;

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

dorong pernapasan buatan dengan bantuan masker saku yang dilengkapi dengan katup searah atau perangkat medis pernapasan lainnya yang sesuai.

Gejala/efek yang paling penting, akut dan yang dapat dicegah

Kena kulit Tidak diklasifikasikan.

Kena mata Tidak diklasifikasikan.

Terhirup Tidak diklasifikasikan. Menghirup uap berkonsentrasi tinggi dapat menyebabkan iritasi sistem pernapasan.

Tertelan Tidak diklasifikasikan. Penelanan dapat menyebabkan iritasi saluran cerna, mual, muntah, dan diare.

Indikasi pertolongan medis pertama dan perawatan khusus yang diperlukan, bila perlu

Catatan untuk dokter Tangani menurut gejala.

5. TINDAKAN PEMADAMAN KEBAKARAN

Media pemadaman api yang sesuai

Media pemadaman api yang sesuai Karbon dioksida (CO_2). Bubuk ABC. Busa. Semprotan air atau kabut.

Media pemadaman api yang tidak sesuai Jangan menggunakan aliran air yang deras sebab dapat menyebarkan api.

Bahaya khusus yang timbul dari bahan kimia

Bahaya khusus Pembakaran dan termolisa yang tidak sempurna dapat menghasilkan gas dengan berbagai kadar racun seperti karbon monoksida, karbon dioksida, berbagai hidrokarbon, aldehida dan jelaga. Zat-zat ini mungkin sangat berbahaya jika terhirup di ruangan yang tertutup atau pada konsentrasi tinggi. Produk-produk pembakaran termasuk sulfur oksida (SO2 dan SO3) dan Hidrogen Sulfida H2S, Merkaptan, nitrogen oksida (NOx), Fosforus oksida.

Saran bagi petugas pemadam kebakaran

Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran Gunakan alat bantu pernapasan SCBA dan pakaian pelindung.

Informasi lain Dinginkan wadah / tangki dengan semprotan air. Sisa kebakaran dan air bekas pemadam kebakaran yang tercemar harus dibuang sesuai dengan peraturan setempat.

6. TINDAKAN PENANGGULANGAN JIKA TERJADI TUMPAHAN DAN KEBOCORAN

Tindakan pencegahan pribadi, peralatan pelindung dan prosedur tanggap darurat

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Informasi Umum	Jangan menyentuh atau berjalan melalui tumpahan bahan. Permukaan yang tercemar akan sangat licin. Gunakan alat pelindung diri. Pastikan ventilasi memadai. Pindahkan semua sumber pengapian.

Tindakan pencegahan untuk melindungi lingkungan

Informasi Umum	Jangan biarkan bahan mencemari sistem air tanah. Cegah masuk ke saluran air, saluran air kotor, ruang bawah tanah atau area tertutup. Pihak berwenang setempat harus diberitahu jika tumpahan yang signifikan tidak bisa diatasi.

Metode dan bahan untuk pembendungan dan pembersihan

Metode untuk pencegahan penyebaran	Buat bendungan untuk mengumpulkan tumpahan cairan dalam jumlah besar. Jika perlu tahan produk dengan tanah kering, pasir atau bahan serupa yang tidak mudah terbakar.
Metode untuk pembersihan	Buanglah isi/wadah sesuai dengan peraturan setempat. Jika terjadi pencemaran tanah, singkirkan tanah yang tercemar untuk pemulihan atau pembuangan, sesuai dengan peraturan setempat.

Informasi lain

Alat Pelindung Diri	Lihat Bagian 8 untuk detail lebih lanjut.
Pengolahan limbah	Lihat bagian 13.

7. PENANGANAN DAN PENYIMPANAN

Pencegahan yang aman dalam penanganan

Saran yang aman dalam penanganan	Untuk perlindungan diri lihat bagian 8. Gunakan hanya di daerah yang berventilasi baik. Jangan menghirup uap atau kabut semprotan. Hindari terkena kulit, mata, dan pakaian.
Tindakan pencegahan pada kebakaran dan ledakan	Lakukan tindakan pencegahan terhadap muatan listrik statik.
Tindakan kebersihan	Pastikan penerapan aturan kebersihan yang ketat oleh personel yang terpapar risiko kontak dengan produk. Pada saat penggunaan, dilarang makan, minum atau merokok. Cuci tangan sebelum waktu istirahat dan segera setelah menangani produk. Direkomendasikan pembersihan rutin peralatan, area kerja dan pakaian. Jangan gunakan bahan abrasif, pelarut atau bahan bakar. Jangan keringkan tangan dengan kain yang telah terkontaminasi oleh produk. Jangan masukkan kain yang telah terkontaminasi produk ke dalam saku pakaian kerja.

Kondisi penyimpanan yang aman, termasuk adanya ketidakcocokan

Tindakan teknis/Syarat penyimpanan	Jauhkan dari makanan, minuman, dan makanan hewan. Simpan di area yang terlindungi dinding pelindung. Jaga agar wadah tertutup rapat. Sebaiknya simpan dalam wadah aslinya. Jika tidak, buat kembali semua petunjuk label ketentuan untuk wadah baru. Jangan lepaskan label bahaya dari wadah (meskipun wadah tersebut kosong). Rancang instalasi untuk menghindari kebocoran produk tanpa sengaja (misalnya karena kerusakan segel)

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

pada selubung (casing) panas atau kontak listrik. Simpan pada suhu kamar. Lindungi dari kelembaban.

Bahan yang harus dihindari Bahan pengoksidasi kuat.

8. KONTROL PAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI

Parameter pengendalian

Batas paparan Kabut minyak mineral:
USA: OSHA (PEL) TWA 5 mg/m³, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m³, STEL 10 mg/m³, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m³ (sangat halus).

Pengendalian teknik yang sesuai

Tindakan-tindakan teknik Terapkan langkah-langkah teknis untuk menaati batas paparan kerja. Pastikan terdapat ventilasi yang memadai, terutama di daerah yang tertutup / terkurung. Ketika bekerja di ruangan yang tertutup (tangki, kontainer, dll.), pastikan terdapat pasokan udara yang sesuai untuk bernapas dan kenakan peralatan yang disarankan.

Tindakan perlindungan diri, seperti alat perlindungan diri (APD)

Alat Pelindung Diri

Informasi Umum Solusi rekayasa pelindung harus diterapkan dan digunakan sebelum mempertimbangkan alat pelindung diri. Rekomendasi peralatan pelindung pribadi (PPE) berlaku untuk produk SEBAGAIMANA DIKIRIMKAN. Dalam kasus campuran atau formulasi, Anda disarankan untuk menghubungi pemasok PPE yang terkait.

Perlindungan pernapasan Tidak ada dalam kondisi penggunaan normal. Jika karyawan menghadapi konsentrasi yang melebihi ambang batas paparan, mereka harus memakai alat bantu pernapasan yang memenuhi standar. Alat bantu pernapasan dengan kombinasi penyaring untuk uap/partikulat (EN 14387): Jenis A/P1. Peringatan! filter memiliki durasi penggunaan yang terbatas. Penggunaan alat pernapasan harus mematuhi secara ketat petunjuk dan peraturan pabrikannya yang mengatur pemilihan dan penggunaannya.

Pelindung mata Jika kemungkinan terjadi percikan, gunakan:. Kacamata-pengaman berpelindung-samping. EN 166.

Pelindung kulit dan tubuh Pakai pakaian pelindung yang sesuai. Sepatu pelindung atau sepatu bot. pakaian berlengan panjang. Tipe 4/6.

Perlindungan tangan Sarung tangan tahan-hidrokarbon: Karet berfluorin, Karet nitril. Pada kejadian dimana kontak dengan produk berlangsung lama, anda direkomendasikan untuk memakai sarung tangan dengan spesifikasi EN 420 dan EN 374, yang melindungi setidaknya selama 480

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

menit dan memiliki ketebalan setidaknya 0.38 mm. Tingkat perlindungan tergantung kepada material dari sarung tangan, karakteristik teknis, ketahanan terhadap bahan kimia, tepatnya pemakaian, dan juga frekuensi penggantiannya. Mohon pelajari instruksi sehubungan dengan permeabilitas (daya tembus) dan waktu tembus yang diberikan oleh pemasok sarung tangan. Perhatikan pula ketentuan setempat khusus dimana produk digunakan, seperti bahaya terpotong, tergosok, dan waktu kontak.

9. SIFAT FISIKA DAN KIMIA

Informasi Umum

Tampilan	jernih
Warna	tidak berwarna hingga kuning muda
Kondisi fisik @20°C	cair
Bau	Khas
Ambang Bau	Tidak tersedia informasi

Informasi Penting tentang Keselamatan Kesehatan dan Lingkungan

Sifat	Nilai-nilai	Komentar	Metode
pH		Tidak berlaku	
Titik lebur/rentang		Tidak berlaku	
Titik didih/rentang didih		Tidak tersedia informasi	
Titik nyala	**240 °C** 464 °F		ASTM D92 ASTM D92.
Laju penguapan		Tidak tersedia informasi	
Ambang Batas Flamabilitas di Udara			
Tertinggi		Tidak tersedia informasi	
Terendah		Tidak tersedia informasi	
Tekanan uap		Tidak tersedia informasi	
Rapat (densitas) uap		Tidak tersedia informasi	
Kerapatan (densitas) relatif	0.848	@ 15 °C	ASTM D4052
Kerapatan	848 kg/m³	@ 15 °C	ASTM D4052
Kelarutan dalam air		Tidak larut	
Kelarutan dalam pelarut lain		Tidak tersedia informasi	
logPow		Tidak tersedia informasi	
Suhu dapat membakar sendiri (auto ignition temperature)		Tidak tersedia informasi	
Suhu penguraian		Tidak tersedia informasi	
Kekentalan (viskositas), kinematik	46.05 mm2/s	@ 40 °C	ASTM D445

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Sifat mudah meledak	Tidak dapat meledak
Sifat pengoksidasi	Tidak berlaku
Reaksi berbahaya yang mungkin di bawah kondisi spesifik/khusus	Tidak ada pada pemrosesan normal

Informasi lain

Titik beku Tidak tersedia informasi

10. STABILITAS DAN REAKTIVITAS

Reaktivitas Tidak ada pada pemrosesan normal.

Stabilitas kimia Stabil menurut kondisi penyimpanan yang disarankan.

Reaksi berbahaya yang mungkin di bawah kondisi spesifik/khusus Tidak ada reaksi berbahaya yang diketahui dalam kondisi penggunaan normal.

Kondisi yang harus dihindari Jauhkan dari nyala api terbuka, permukaan panas, dan sumber pengapian. Jauhkan dari panas dan percikan.

Bahan yang harus dihindari Bahan pengoksidasi kuat.

Produk berbahaya hasil penguraian Pembakaran dan termolisis yang tidak sempurna dapat menghasilkan gas dengan berbagai kadar racun seperti karbon monoksida, karbon dioksida, berbagai hidrokarbon, aldehid dan jelaga. Produk-produk pembakaran termasuk sulfur oksida (SO2 dan SO3) dan Hidrogen Sulfida H2S, Merkaptan, nitrogen oksida (NOx), Fosforus oksida.

11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

Informasi tentang rute paparan

Terhirup Tidak diklasifikasikan. Menghirup uap berkonsentrasi tinggi dapat menyebabkan iritasi sistem pernapasan.

Tertelan Tidak diklasifikasikan. Penelanan dapat menyebabkan iritasi saluran cerna, mual, muntah, dan diare.

Kena kulit Tidak diklasifikasikan.

Kena mata Tidak diklasifikasikan.

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Kumpulan gejala yang berkaitan dengan sifat fisik, kimia dan toksikologi

Gejala Tidak tersedia informasi.

Efek lambat dan seketika serta efek kronis akibat paparan jangka pendek dan jangka panjang

Toksisitas akut - Informasi Produk

Oral Tidak diklasifikasikan.
ATEmix (oral) > 5,000.00 mg/kg
0 % campuran terdiri atas bahan baku dengan toksisitas oral akut yang tidak diketahui

Dermal Tidak diklasifikasikan.
ATEmix (dermal) > 5,000.00 mg/kg
0 % campuran terdiri atas bahan baku dengan toksisitas dermal akut yang tidak diketahui

Terhirup Tidak diklasifikasikan.
ATEmix (inhalasi-gas) > 20,000.00 ppm
0 % campuran terdiri atas bahan baku dengan toksisitas penghirupan akut yang tidak diketahui (gas)
ATEmix (inhalasi-uap) > 20.00 mg/l
0 % campuran terdiri atas bahan baku dengan toksisitas penghirupan akut yang tidak diketahui (uap)
ATEmix (inhalasi-debu/kabut) > 5.00 mg/l
0 % campuran terdiri atas bahan baku dengan toksisitas penghirupan akut yang tidak diketahui (debu/kabut)

Toksisitas akut - Informasi komponen

Tidak mengandung zat-zat berbahaya di atas nilai batas konsentrasi yang diatur undang undang.

Korosi/iritasi kulit Tidak diklasifikasikan.

Kerusakan mata serius/iritasi mata Tidak diklasifikasikan.

Sensitisasi Tidak diklasifikasikan sebagai pemeka.

Karsinogenisitas Produk tidak diklasifikasikan sebagai karsinogenik.

Mutagenisitas pada sel nutfah Produk ini tidak diklasifikasikan sebagai mutagenik.

Toksisitas terhadap reproduksi Tidak diklasifikasikan.

Toksisitas pada Organ Sasaran Spesifik (STOT) - paparan tunggal Tidak diklasifikasikan.

Toksisitas pada Organ Sasaran Tidak diklasifikasikan.

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Spesifik (STOT) - paparan berulang

Bahaya aspirasi Tidak diklasifikasikan.

Efek merugikan lainnya Lesi kulit (bintil) khusus dapat terbentuk dengan paparan yang berkepanjangan dan berulang (kontak dengan pakaian yang terkontaminasi).

12. INFORMASI EKOLOGI

Ekotoksisitas

Toksisitas akut pada perairan - Informasi Produk

Tidak tersedia informasi.

Toksisitas akut pada perairan - Informasi komponen

Tidak mengandung zat-zat berbahaya di atas nilai batas konsentrasi yang diatur undang undang.

Toksisitas kronis pada perairan - Informasi Produk

Tidak tersedia informasi.

Toksisitas kronis pada perairan - Informasi komponen

Tidak mengandung zat-zat berbahaya di atas nilai batas konsentrasi yang diatur undang undang.

Dampak pada organisme darat Tidak tersedia informasi.

Persistensi dan penguraian oleh lingkungan

Tidak tersedia informasi.

Potensi bioakumulasi

Informasi Produk Tidak tersedia informasi.

logPow Tidak tersedia informasi

Informasi komponen

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Mobilitas

Tanah	Mengingat karakteristik fisika dan kimianya, produk ini pada umumnya menunjukkan gerakan tanah yang rendah.
Udara	Hilang akibat penguapan dibatasi.
Air	Produk tidak larut dan mengapung di air.

Efek merugikan lainnya

Informasi Umum	Tidak tersedia informasi.

13. PEMBUANGAN LIMBAH

Limbah dari Residu / Produk yang Tidak Digunakan	Tidak boleh dilepaskan ke lingkungan. Jangan membuang ke saluran pembuangan. Buang sesuai dengan semua hukum dan peraturan lingkungan nasional yang berlaku.
Kemasan yang terkontaminasi	Wadah kosong harus dibawa ke tempat penanganan limbah yang telah disetujui untuk didaur-ulang atau dibuang.
Informasi lain	Merujuk bagian 8 untuk langkah-langkah keamanan dan perlindungan bagi pekerja pembuangan.

14. INFORMASI PENGANGKUTAN

ADR/RID	tidak diatur
IMDG/IMO	tidak diatur
ICAO/IATA	tidak diatur
ADN	tidak diatur

15. INFORMASI YANG BERKAITAN DENGAN REGULASI

Inventaris Internasional

Semua zat yang terkandung dalam produk ini terdaftar atau dikecualikan dari daftar dalam inventaris berikut:
Cina (IECSC)
Korea (KECL)
Filipina (PICCS)
Kanada (DSL/NDSL)
Australia (AICS)

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Jepang (ENCS)
AS (TSCA)

Informasi lebih lanjut

Tidak tersedia informasi

Informasi peraturan nasional

Indonesia

• Berdasarkan Peraturan No. 04/BIM/PER/1/2014

16. INFORMASI LAIN

Tanggal Terbit: 2017-01-05

Tanggal Revisi: 2019-10-02
Catatan revisi
Tidak tersedia informasi.

Singkatan. akronim
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Forum Pakar Kesehatan Kalangan Industri Amerika
bw = berat badan
bw/day = berat badan/hari
EC x = Effect Concentration associated with x% response = Konsentrasi efek yang berkaitan dengan respon x%
GLP = Good Laboratory Practice = Praktik Laboratorium yang Baik
IARC = International Agency for Research of Cancer = Badan Internasional untuk Penelitian Kanker
LD50 = 50% Lethal concentration = 50% Konsentrasi Letal - Konsentrasi bahan kimia di udara atau bahan kimia di air yang menyebabkan kematian sebesar 50% (satu setengah) dari kelompok hewan uji
LD50 = 50% Lethal Dose = 50% Dosis Letal - Jumlah bahan kimia, yang diberikan sekaligus, menyebabkan kematian sebesar 50% (satu setengah) dari kelompok hewan uji
LL = Lethal Loading = Pengisian Mematikan
NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Institut Kesehatan dan Keselamatan Kerja Nasional
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = Tingkatan dimana tidak ada efek merugikan yang teramati
NOEC = No Observed Effect Concentration = Konsentrasi dimana tidak ada efek yang teramati
NOEL = No Observed Effect Level = Tingkatan dimana tidak ada efek yang teramati
OECD = Organisasi untuk Kerjasama dan Perkembangan Ekonomi
OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Badan Administrasi Kesehatan dan Keselamatan Kerja
UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Zat dari atau komposisi yang tidak diketahui atau variabel, produk reaksi kompleks atau bahan biologi
Keterangan
Bagian 8
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Forum Pakar Kesehatan Kalangan Industri Amerika
TWA - Time Weight Average = Waktu Rata-rata Tertimbang
STEL - Short Term Exposure Limits = Batas Paparan Jangka Pendek
S* - Skin notation = Notasi kulit Ceiling: Nilai batas maksimum

LEMBAR DATA KESELAMATAN

LDK # : 083285

PRESLIA GT 46

Tanggal Terbit: 2017-01-05 **Tanggal Revisi:** *2019-10-02* **Versi** *1.01*

Lembar data keselamatan ini berfungsi untuk melengkapi namun bukan untuk mengganti lembar produk teknis. Informasi yang ada di sini diberikan dengan maksud baik dan akurat untuk sepanjang pengetahuan pada tanggal tersebut. Pengguna memahami bahwa setiap penggunaan produk untuk tujuan selain dari yang dirancang berpotensi menimbulkan risiko. Informasi yang diberikan di sini sama sekali tidak melepaskan pengguna dari mengetahui dan menerapkan semua ketentuan yang mengatur kegiatannya. Pengguna bertanggung jawab sepenuhnya atas tindakan pencegahan yang diperlukan saat menggunakan produk. Teks regulasi yang ditunjukkan di sini dimaksudkan untuk membantu pengguna dalam memenuhi kewajibannya. Daftar ini tidak dianggap sebagai daftar yang lengkap dan menyeluruh. Ini adalah tanggung jawab pengguna untuk memastikan bahwa ia tunduk pada kewajiban selain yang disebutkan.

Akhir Lembar Data Keselamatan